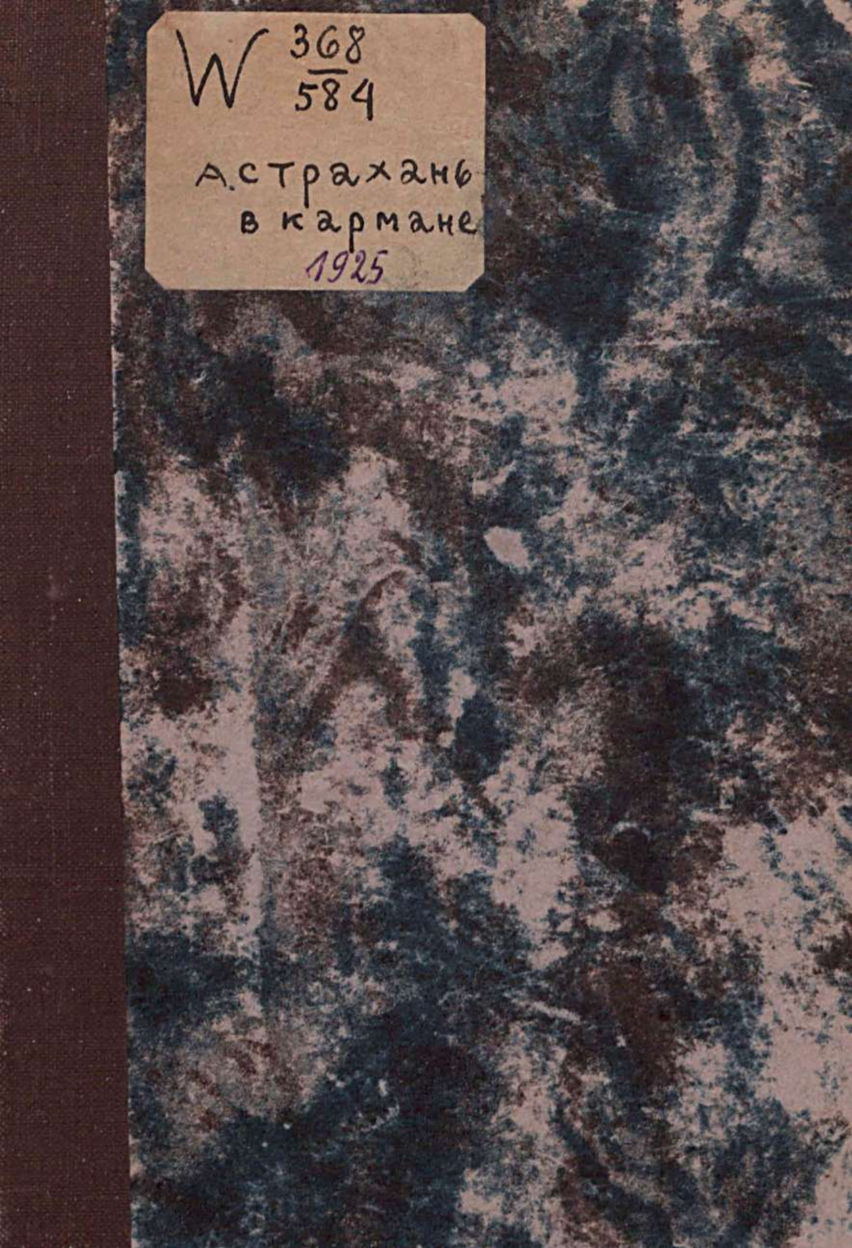
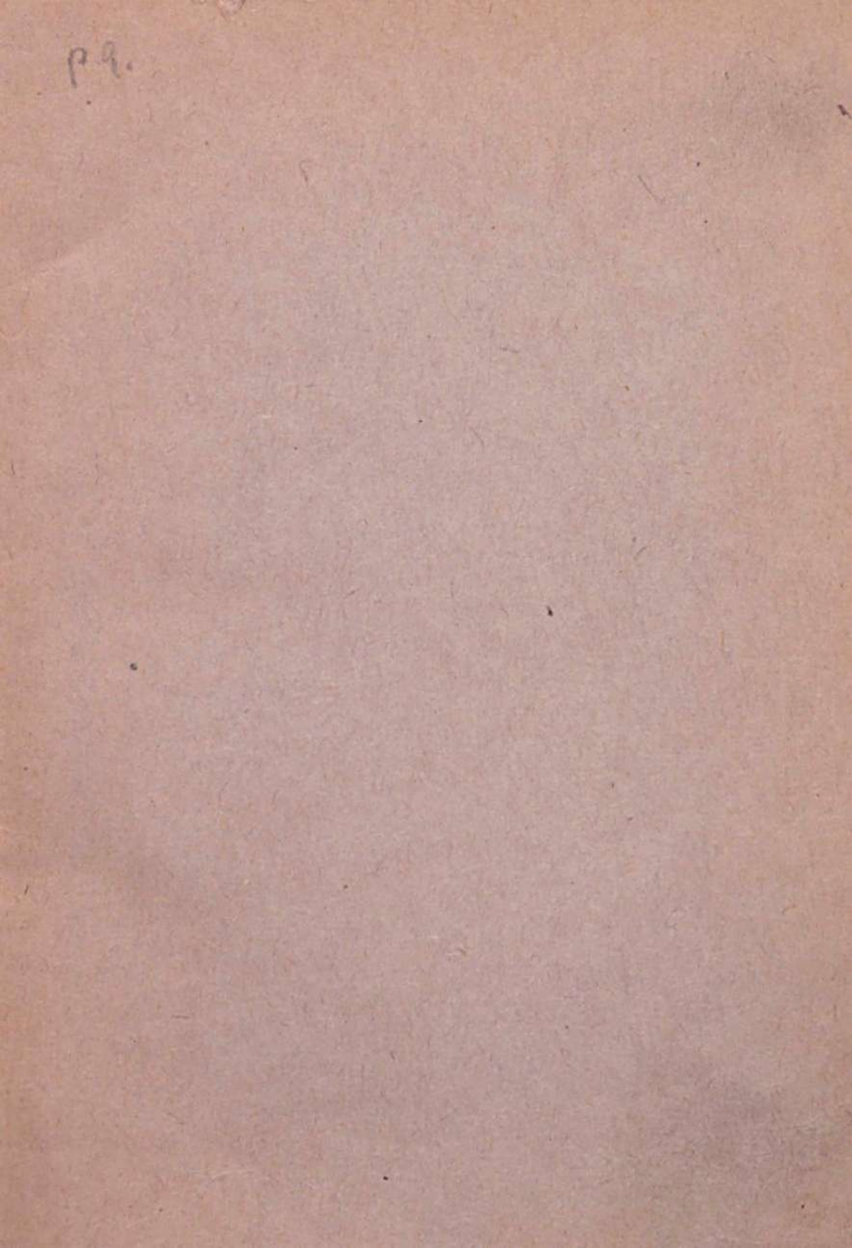

W 368/584
Астрахань
в кармане
1925



ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ АЛЬМАНАХ-ЕЖЕГОДНИК

1925 г.

Издательство „Коммунист“.

АСТРАХАНЬ.

ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ АЛЬМАНАХ-ЕЖЕГОДНИК

Издание Изд-ва „Коммунист"

под общей редакцией

И. А. Лизунова, А. Д. Загорянского и Ф. П. Зыкова.

АСТРАХАНЬ.

1925 год.

г. Астрахань, Типография Из-ва „Коммунист“

Тираж 2500. Гублит № 1203.

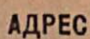
СОДЕРЖАНИЕ АЛЬМАНАХА:

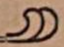
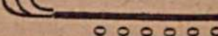
ПРИЛОЖЕНИЯ:

1) 24 фотоснимка в красках,

2) стенной план г. Астрахани в красках,

3) план городища Золотоордынской Астрахани (Шареный Бугор).



ОТДЕЛ ПЕРВЫЙ

ОЧЕРКИ

АСТРАХАНСКОГО КРАЯ.

Составлены членами Петровского Общества исследователей Астраханского края под редакцией Совета Общества.

АСТРАХАНЬ. 1925 Г.

Золотоордынская Астрахань.

(Доклад заслушан общим собранием Петровск. общества исследов. Астраханск. края 15 февраля).

I.

„Приидоша из восточныя страны в Болгарскую землю безбожные татары и взяша славный великий град Болгарский, и избиша оружием от старца до юного и до сущего младенца, и взяша товара множество, а град их пожгоша и всю землю полониша“, так говорит летописец, относя это событие к 1236 году *).

Эта историческая дата есть начало возникновения Кипчакской или Большой Орды, каковую впоследствии русские летописцы называют Золотой.

Название Золотой Орды возможно произошло от богато убранного золотой парчей Ханского шатра, подаренного Чингис Хану Китайским Императором, или от дворца, выстроенного Батыем на луговой стороне Волги, и названного Шери-Сарай, т. е. золотой дом.

Но как ни грандиозен был поход Батыя, как не могуче было царство Золотой Орды, но до последнего времени мы не имели почти никакого представления о культуре этого государства.

Еще в 1911 году действительный член Военно-Исторического Общества Нечволодов сообщал, в своем сочинении „Сказание о русской земле“, что „Астраханские мечети сооружены из черепов новгородских ушкуйников“. И только раскопки за революционный

*) Проф. Н. Фирсов. Чтения по истории Среднего и Нижнего Поволжья. Госиздат Казань 1920 г. стр. 42.

период, произведенные профессором Ф. Б. Боллод пролили истинный свет на Золотоордынскую культуру и ввели историко-археологические изыскания в верное русло.

Исследования, произведенные профессором Боллод, начатые им с зимы 1918 года поистине открыли нам Приволжские Помпеи. **)

Начиная от Увека через Царицын, Царев и целый ряд промежуточных селений Ф. Боллод спускается до с. Селитренного, бывшего Старого Сарая—древней столицы Золотой Орды.

Произведенные раскопки устанавливают высокоразвитую культуру, с своеобразной архитектурой, техникой и искусством. Наряду с саманными постройками жилищ небогатого полукочевника, мы находим остатки богатоукрашенных мозаикой строений, говорящих о высокой технике по выработке глазированных изразцов, с большой тщательностью подобранных по тонам и умело вырезанных по форме.

Мотивы и композиции рисунков носят на себе явные следы Востока, как по яркости красок, так и по сюжету.

Некоторые рисунки явно китайского происхождения, что подтверждает присутствие китайских художников на службе золотоордынских ханов.

Техника строений, как видно также была довольно высоко развита, доказательством чему служит найденное центральное отопление в ряде зданий.

Раскопки обнаруживают не только кирпичные постройки, но и сводчатые сооружения.

Исследования Нового и Старого Сарая открыли богатое знание инженерного искусства в золотоордынскую эпоху. Целая сеть оросительных каналов, служивших в тоже и путями сообщения в Новом Сарае и следы крепостных стен и фортов, убеждают нас, что здесь жили не кочевники с зачаточной культурой, а

**) Ф. Б. Боллод „Приволжские Помпеи". Госиздат 1923 г.
„ „ Старый и Новый Сарай Госиздат 1923 г.

люди с вполне сложившимися государственными формами общежития.

Большое обилие остатков керамики с богато украшенными глазированными рисунками говорит за то, что обитатели этой эпохи обладали утонченным художественным вкусом, разнообразие технических приемов нанесения орнамента на посуду подчеркивает развитость техники, которой довольно свободно владел золотоордынский художник, в громадном количестве распространявший свои изделия по всему Поволжью от Астрахани до Саратова.

Найденные древне-греческие вазы под Царицыном, монеты из Ольвии в Старом Сарае и греческие торговые пломбы Боллодом, а ранее Спицыным на Шареном Бугре и мною осенью этого года, также говорят о широко развитом культурном общении с народами не только Востока, но и античного мира.

Громадное количество находимых монет, большинство каковых, как установлено нумизматиками, являются чеканки золотоордынских правителей в Новом или Старом Сарае и в находке Ф. Боллодом на обрыве Приахтубинского склона холма был обнаружен почти вовсе истлевший шелковый мешечек с кладом в 192 серебряных монеты конца XIV и первой половины XV столетия Сарайского и Хаджи-Тарханского чекана.

Эти сообщения профессора Боллода дают нам возможность установить, что в ряде городов, существовавших в период Старого и Нового Сарая мы встречаем и Хаджи-Тархань или Астрахань, игравшую не второстепенную роль и имевшую даже право на чеканку монеты.

И каждому из нас, причастному к изучению истории и культуры народов нашего Союза, неизбежно хочется найти тот конечный поволжский пункт, через который, как через ворота, проходили в Европу наро-

ды Востока, неся свою культуру и искусство, ярко отразившиеся на древне-русском зодчестве, живописи и костюме.

II.

Сорек лет тому назад член Петровского Общества К. Н. Малиновский неоднократно посетил расположенный за Калмыцким Базаром бугор, носящий в народе название Шареный или Жареный бугор, находил на нем разнообразные предметы, которые до сих пор сохранились в местном Краевом Музее.

Кроме Малиновского, как видно из протоколов Общества за 1888 год, этим же бугром интересовался и член Общества И. А. Житецкий, который после наблюдения за вышеназванным бугром сделал в 1888 году 31 декабря доклад в заседании Историко-Этнографической Секции Общества на тему „К археологии Калмыцкой степи". Доклад Житецкого сообщает следующее:

„Во второй половине июля 1884 года проездом мне пришлось посетить городище, называемое населением „Шареными или Жареными буграми" в Астраханском уезде и на которое указывают то как на остатки Балангиара или Ителя, то как на первоначальное нахождение г. Астрахани. О собранных в пределах „Шареных бугров" материалах я тогда же поместил следующую заметку в „Астраханских Губернских Ведомостях" [№ 80[:

Версты две—три выше Астрахани, на Волге, против истока Болды, правый берег до этого пункта совершенно низменный, принимает холмистый или лучше волнообразный вид. Возвышения и впадины чередуются приблизительно через равные промежутки и постепенно переходят одне в другие, то доходя до уровня воды в реке, то поднимаясь сажен на 4—5 над его поверхностью: словно почва застыла в момент своего волнения.

На вершине 1-го из частых холмов [волн] находится поселение Калмыцкий Базар; затем на такой-же волне расположено село Хохлацкое, за которым следуют один за другим три бугра; общее название последних „Шареных“ или [Жареных].

Первый бугор от села Хохлацкого самый низкий, а третий самый высокий между ними. Поверхность 1 и 2 холмов не имеет остатков обитания в прошлом, поверхность же последнего усеяна разной величины холмами и усыпана битой глиняной посудой, кусками изразцов и обожженных кирпичей версты 2—3 в окружности, если не более.

Несомненно, что здесь было когда-то довольно большое поселение. Форма холмов [круглая] и некоторые особенности посуды, изразцов и кирпича, даже в деталях, напоминают холмы, изразцы, кирпичи и пр. находившиеся в местности около г. Царева, где была когда-то известная столица Золотой Орды—Сараево.

Гораздо больше интереса представляют бугры с берега реки. Волга, несколько выше крайнего 3 бугра, делает изгиб с юг.—вост. на юг. зап. и потому течение, бьющее здесь постоянно о берега, размывает во время половодья холмы, производит ежегодные обвалы и постепенно из года в год обнажает все новые и новые остатки старины, скрытые в грунте Шареных Бугров.

Нам пришлось видеть их непосредственно по спаде вод,—в половине июля настоящего года, и вот какая картина представилась нам с берега. У подошвы обрыва среднего бугра разбросано множество хорошо сохранившихся черепов и других больших костей человеческого скелета. В самом обрыве на разстоянии 2—3 сажен от основания и около сажени от поверхности обнажен целый ряд могил, отстоящих одна от другой почти на одинаковом промежутке.

Во всех могильниках скелеты обращены ногами на восток. Нам удалось раскопать с верщины грунт

над некоторыми могильниками на столько, что можно было разсмотреть поближе; при этом в них, кроме скелетов, не было ничего,—вероятно, покойники клались без всяких украшений и без гробов, а только в некоторых погребальных ямах делались небольшие склепы (годные для одного покойника) из необожженного кирпича или же из толстых досок, не сбитых ни металлическими, ни деревянными гвоздями.

Интересно здесь то, что могилы из кирпича расположены в самом центре бугра, за ними по спуску идут могилы с деревянными склепами, а по двум сторонам последних—без взяких склепов. Значит, среди населения, чьи покойники здесь погребались, существовало уже социальное неравенство и что правящим классом были люди богатые, так как они пользовались привилегией на лучшие места на общественном кладбище и имели достатки выстраивать склепы для своих покойников.

Из сказанного очевидно, что средний бугор представляет кладбище, может быть, того населения, которое обитало на соседнем 3-м бугре. В центральной части обрыва этого бугра был обнажен ряд довольно оригинальных кувшиновидных ям, которые заполнены были глиной, песком, золой, костями, обломками посуды. Из мусора одной из таких ям был извлечен неразбитый кувшин существующей и теперь формы, но сделанный довольно грубо. Своей формой эти обнажения напоминают те каменные ямы, в которых теперь крестьяне Малороссии сберегают картофель и зерновой хлеб, а в старину в таких ямах русские славяне хранили весь свой домашний скарб.

У подошвы обрыва 3-го бугра разбросано множество битой посуды, кусков обожженных кирпичей, большие обломки цементу и пр. И здесь же в одном месте, ближе к южному началу бугра, где бывает особенно сильный прибой волн, найдены нами были амулет из грубо отделанного сердолика с отверстием в узкой части и более десяти медных мелких монет не-

одинаковой величины. Монеты были отысканы не в раз все, а сначала около 7 монет, затем через час 2 монеты и часа через 3 еще две. Очевидно, что их вымывали из берегового грунта волны реки, которые в день осмотра были довольно велики

Здесь же мне посчастливилось услышать от татарина из окрестностей предание о разрушении поселения на 3-м бугре, именно, что тут был когда-то гор. Ямбен-Хан.

В одно время кто-то из врагов царя привязал к хвосту кошки тряпку и зажег ее, а на кошку выпустил собаку, которая загнала ее в город, через что город сгорел совершенно. От Ямбен-Хана остались деньги несколько боченков с золотом, которые были зарыты именно в том месте, где теперь найдены были монеты.

Невольно приходит при этом на память другое предание, слышанное год назад от русских рыбаков. По их словам, здесь на Шареных буграх жили когда-то разбойники, которые грабили народ и оставили после себя много спрятанного золота".*)

Затем через 5 лет в отчетах за 1893 год в заседании Секции от 5 июля член Общества К. Н. Малиновский со слов А. А. Спицына описывает поездку и раскопки на Шареном Бугре, именуя его ИТИЛЕМ и Старой Астраханью.

„Обладая полномочиями от Археолог. Комиссии и открытым листом г. Спицын производил на бугре разрытия в трех местах: в центральной части главного бугра очерчен был продолговатый четыреугольник и разведочная раскопка совершалась по диагонали этого четыреугольника; два другие опыта разрытия в форме круга произведены были у южных склонов центрального бугра и соседнего с ним к северу, лежащего по направлению к ватаге Лисунова. Раскопка производилась в течение 2-х дней в глубину не бо-

---

*) Протоколы Петровского Общества Изследователей Астрах. Края за май—декабрь 1888 г. стр. 47.

лее 2-х слишком аршин. Результатами ея было нахождение нескольких костяков, множества старинного крепкого кирпича, битой посуды, разных отдельных металлических вещей, нескольких бронзовых стрел, медных и серебряных монет.

Все вообще находки, хотя и не представляли чего-нибудь цельного, особенно замечательного, не подавали намека на остатки какого- нибудь отдельного целого большого древнего сооружения, строения, однако все-таки дали возможность гр Спицыну заключить, что данная местность полна исторического и археологического интереса, и постепенное, правильное систематическое ее исследование является необходимым.

Так, вид и положение найденных костяков, остатки около них множества искрошившихся, измельчавших от времени и земляной сырости аттрибутов погребения—железных воинских вещей: стрел, копий колец, монет и т п.—все это указывает на весьма отдаленное время и жизнь в этом урочище, на глубокою старину.

В одном из мест разрытий, именно у южного склона соседнего с центральным бугром холма, отрыты следы правильного кирпичного сооружения могильника, масса пепла, угля, битого камня. черепков и т. п.

Краткость времени и трудность работы при немногих рабочих воспрепятствовали продолжать разрытие и экскурсия закончилась общим обзором местности, измерением ея и собиранием отдельных остатков характерных вещей давней поры, в множестве разбросанных на поверхности всего центрального урочища В числе находимого особенно много попадалось монет; всех их Спицын набрал до 200—медных и серебряных". *)

---

*) Отчет Петровск. Общ. Изследователей Астрах. Края за 1893 г. стр. 31.

Сведения о работе Спицына помещены в отчете Археологической Комиссии за 1893 год, в коем на странице 28 под рубрикой „Астраханская губерния" значится, что „Петровское Общество Изследователей Астраханского Края возбудило пред Археологическою Комиссиею вопрос о производстве разысканий на так называемом Жареном Бугре, близ Астрахани, одном из предполагаемых мест древнего Итиля.

Ходатайство Общества вызвало в Комиссии полное сочуствие, вследствие чего для изследований в окрестностях Астрахани был командирован в 1893 г. член Комиссии А. А. Спицын.

При ближайшем ознакомлении, „Жареный Бугор" оказался местом какого-то золотоордынского города, сильно разрушенного рекой и основательным образом расхищенного ради добывания кирпича. В настоящем виде он представляет возвышение, сплошь покрытое безпорядочными кучами мусора. Городище большими пластами обваливается в воду, особенно во время чрезвычайно сильных и упорных осенних ветров „морян", но остатки его еще тянутся по берегу реки полосою до 70 саж. ширины. На всем этом пространстве среди множества осколков битой посуды, кирпича, кусков угля и обломков костей встречаются различные, характерные для золотоордынских городов вещи и монеты. Последних г Спицыным на бугре было приобретено и собрано свыше двухсот штук (1312—1394 г., прежде найдены были монеты даже начала XV века)

Предметов древнейшей культуры никаких не найдено, едва-ли они могут находиться и в нижних частях культурного слоя городища, так как при производившихся здесь издавна раскопках для добывания кирпича, такие вещи неминуемо должны были- бы попасть на поверхность; кроме того древние монеты и вещи должны были-бы оказаться в размываемых водой обвалах берега, но таких находок отсюда не было.

Пробными раскопками обнаружено, что материк находится большею частью на глубине $1^1/_2$—2 арш. Раскопка, произведенная длиными рвами вдоль берега в тех пунктах, которые подвергаются наибольшей опасности, показала, что остатков построек здесь уже нет, хотя несомненно, что каменные здания тут существовали. Так можно заключать по обилию разбросанных здесь в нескольких местах мелких обломком кирпича и по следам кирпичной стены, найденной на глубине 2-х аршин. Вблизи Жареного Бугра найдены были три кладбища, из них одно оказалось со склепами. Раскопанный гр. Спицыным склеп был 4-х угольной формы, с вост. стороны имел широкое окно или отверстие и заключал в себе остатки 4-х костяков, без вещей. Два другие кладбища находятся на соседних буграх—Могильном и Стрелецком. На Могильном бугре среди могил оказались остатки какого-то кирпичного помоста или пола."

Затем по имеющимся материалам в архиве Общества оно снова возбуждает вопрос об ассигновке средств на раскопки и на свое ходатайство перед Археологической Комиссией получает следующий ответ:

„В ответ на ходатайство Петровского Общества от 23 января 1903 года о пособии на раскопки на Шареном Бугре Археологическая Комиссия при отношении от 20/II—1903 г. препроводила копию заключения члена своего А. А. Спицына о старом городище, расположенном на Жареном Бугре близ Астрахани" следующего содержания:

Летом 1893 г. мною, по поручению Археологической Комиссии, совершена была поездка на Жареный Бугор со специальной целью решения вопроса о возможном существовании там Итиля.

Тщательное исследование осыпей городища и некоторые раскопки внушили мне полную уверенность, что никаких следов давнего поселения ранее XIV в. здесь нет.

К более глубокой старине из моих находок от-

носится лишь медный наконечник стрелы, сарматского типа, который не имеет никакого отношения к Итилю. Очевидно, что этот город нужно искать в ином месте, почему в настоящее время раскопки на Жареном Бугре не могут войти в число ближайших задач Археологической Комиссии.

Вместе с тем-была бы весьма желательной организация собирания и приобретения находок на Бугре (особенно обильных после спада весенних вод) местным ученым учреждениям, что можно было бы устроить с чрезвычайным удобством, так как в с. Хохладцком проживает лицо, весьма удобное для этой цели.

Член Археологической Комиссии А. Спицын. СПБ. 17/II—1903 г.*)

Затем в последующие годы мы видим по имеющимся в местном музее материалам, что Шареным Бугром интересуются М. И. Турпаев и П. М. Новиков, неоднократно посещающие бугор и собирающие на поверхности его сохранившиеся остатки древней культуры.

Среди находок за 1900 год большой интерес представляют найденные ими $4^1/_2$ звена водопроводной трубы, сделанных из обожженой глины. Размер и толщина звеньев представляли из себя следующую картину:

	1 звено	2 звено	3 звено	4 звено	$^1/_2$5 зв.
Длина	45 см.	$47^1/_2$ см.	50 см.	47 см.	27 см.
Тол. стенки	$^3/_4$ см	$^3/_4$ см.	$^3/_4$ см.	$^3/_4$ см.	$^1/_2$ см.
Диаметр	$12^1/_4$ см.	$13^1/_2$ см.	13 см.	$12^1/_2$ см.	11 см.
Длина замка	$6^1/_2$ см	7 см.	3 см.	6 см.	„
Диаметр „	$9^1/_4$ см.	$9^1/_3$ см.	$9^1/_2$ см.	9 см.	„

*) Архив Петровского Общества.

Труба выходила одним концом к обрыву бугра в сторону Волги, а другим направлялась на северо-восток.

После этого наступает затишье и только через десять лет снова поднимается вопрос о Шареном бугре, но на этот раз в совершенно неожиданной форме, в письменном протесте против действий существовавшей тогда императорской Археологической Комиссии, отклонившей в 1903 году все попытки Петровского Общества произвести обследования городища и выдавшей в 1913 году открытый лист на раскопки Шареного бугра Шведскому археологу АРНЭ, не предупредив даже Петровское Общество о своих действиях и разрешив иностранцу вывести весь собранный материал за границу, который даже не ознакомил о результате своей работы и Императорскую Археологическую Комиссию. Это действие комиссии было опротестовано письмом членов Общества М. И. Турпаева и П. М. Новикова следующего содержания;

Астрахань, 28 Ноября 1913 г.

В Совет Петровского Общества Изследователей

Астраханского Края.

Милостивые Государи,

В конце сентября с/г. в местных газетах появилось известие, что один шведский археолог, Директор Национального Музея в Стокгольме, произвел раскопки на Шареном бугре около Астрахани.

В результате раскопок найдена целая постройка, много черепов, монет, посуды и пр. Шведский археолог имел разрешение от императорской Археологической Комиссии, которая позволила ему найденные предметы даже вывести за границу.

Это известие меня очень смутило. Неужели в России нет археологов, которые могли бы произвести раскопки на Шареном бугре? Неужели шведы, фран-

цузы, англичане и др. культурные народы позволят вывезти из своей страны какие-бы то ни было археологические памятники?

Стало обидно за Петровское Общество, члены которого в былые годы не мало поработали на пользу местной археологии.

Еще в конце девяностых годов Петровское Общество обращалось в Археологическую Комиссию с просьбой предоставить ему право раскопок на Шареном бугре. Однако императорская Археологическая Комиссия отклонила эту просьбу под предлогом, что де на Шареном бугре нет ничего интересного для раскопок.

Та же Археологическая Комиссия не могла устоять перед иностранцем, изменила свое мнение о Шареном бугре и выдала открытый лист на вывоз археологических памятников за границу.

Кто виноват что дело приняло такой оборот, установить трудно, но должно признать ненормальным, что обойдено и введено в заблуждение местное Общество, имеющее целью „собирать сведения, относящиеся к делу всестороннего изучения края" (У. П. О. § 3).

Необходимо, чтобы вопрос был обсужден на общем собрании Петровского Общества. Совет должен ознакомить Общее Собрание со всеми имеющимися по этому делу документами. Члены Петровского Общества, высказав свое отношение к данному вопросу, должны отвести от себя упрек в нерадивом отношении к местным археологическим памятникам.

Примите, милостивые государи, уверение в искреннем уважении.*)

М. Турпаев.

П. Новиков.

На основании этого письма был сделан Обществом запрос Археологической Комиссии, на который

*) Архив Петровского Общества Изслед. Астрах. Края.

она ответила, что сама до сих пор не получила никаких материалов о работе шведского ученого и не знает о результатах его исследования.

Затем в 1915 году в обрыве бугра был обнаружен кирпичный склеп с правильным сводом, сооруженный, как видно, для погребенья. Недалеко от склепа был расположен край кирпичной стены.

В протоколе Общего Собрания Петровского Общества от 12 октября 1915 года имеется доклад члена Общества П. М. Новикова о том, что „25 сентября произведены с'емка и измерения. Размеры склепа таковы: ширина на всем протяжении 1 аршин. Высота около наружного отверстия 1 аршин. Длина 1 сажень. Стенки сложены в один кирпич плашмя в 5—7 рядов. Высота стенки до свода 11 вершков. Свод от наружного отверстия приблизительно до средины длины сложен в 2 кирпича (наторец) с каждой стороны, а далее в $2^1/_2$ кирпича.

В задней стенке кем-то сделана пробоина, обнаружившая новое отделение, по размерам вдвое уже первого и длиной около 2-х аршин. Найти в этом отделении ничего не удалось. Каменная кладка над склепом напоминает подвал или погреб под зданием (мечетью, мавзолеем). Быть может это была татарская усыпальница, вроде той, что обнаружена на Увеке около Саратова. Наружный вид нашего склепа удивительно совпадает, судя по рисунку, помещенному в 32 вып. Трудов Саратовской Ученой Архивной Комиссии, с таковым же в усыпальнице на Увеке.

По более или менее точным сведениям, добытым от одного из участников *) „вскрытия" склепа, в нем был обнаружен один большой деревянный гроб, в котором находился костяк, повидимому в шелковом одеянии и, судя по длинным распущенным волосам, принадлежал женщине. Костяк, одеяние и волосы при

---

*) В то время возле Шареного бугра были расположены военные лагеря и деятельными „исследователями" бугра оказались бывшие там солдаты, от которых и получены данные сведения.

вскрытии гроба рассыпались, причем все части гроба, костяка и одеяния были разметаны и не сохранились.

Из разсказов можно было заключить, что находили „татарские“ монеты, но где именно—в склепе, или же под яром, как это обычно случается, установить было нельзя. О нахождении каких-либо украшений умалчивают“.

В дальнейшем П. М. Новиков сообщает, что в 1916 году в течении мая месяца на Шареном бугре, около которого был расположен военный лагерь, производивший учебные занятия с устройством окопов, благодаря чему значительная часть западной и юго-западной стороны бугра была изрыта траншеями местами на значительную глубину (до 1 саж.), чаще же не более чем на 1 арш. и менее.

Благодаря любезности руководившего работами офицера, удалось установить наблюдения за все время земляных работ.

Наблюдения эти дали следующее. В большинстве траншей обнаружено довольно многочисленные костяки, правда плохо сохранившиеся и потревоженные, но дающие впечатление настоящего кладбища. Положение костяков в одном отношениии было ясно: все они лежали лицом на юг и почти все головой на запад, только один лежал головой на восток, но лицом все-таки на юг.

Часть костяков расположена как-бы в полусидячем, полулежачем положении, но, как уже выше сказано, костяки сохранились очень плохо и точно установить положение было невозможно.

Никаких признаков погребальных обрядов обнаружено не было: ни гробов, ни одежд, ни сосудов, ни украшений. Судя по всему можно думать, что это погребение мусульманское. Интересно отметить, что в соседстве (сбоку) с одним из костяков, лежавшем наклонно, так что голова была выше ног, на расстоянии $1^1/_2$ арш. немного глубже, чем лежал костяк, обнаружен слой (гнездо) почерневших и истлевших се-

мян винограда, напоминающих виноградные выжимки черного винограда от приготовления вина.

В одной из ям, вырытой для палатки на северном склоне бугра, найдена небольшая каменная кладка как будто из саманного кирпича (а может быть это только разрыхлевший обыкновенный кирпич), представляющая род погребка. Тут найден кувшинчик с светлосиней серебристой поливой снаружи и внутри. Кувшинчик лежал боком. Здесь же попадались, как и в других местах бугра, черепки обычного типа, какой встречается на Шареном бугре. В этой же яме обнаружена мусорная яма (зольник), в которой прослойки пепла чередовались довольно неправильно с прослойками обыкновенной бугровой земли.

Надо отметить, что на том-же Шареном бугре, одновременно с траншейными работами, производились земляные работы для лагерной часовни, место для которой было отведено на небольшом, похожем на искусственный, холме на расстоянии нескольких саженей от берега. Здесь на глубине поларшина или немного более тоже была обнаружена каменная кладка, назначение которой установить было невозможно. При разборке этой кладки найдены в беспорядочном положении в форме как-бы бутацветные с узорами битые изразцы, некоторые клиновидной формы с гладкой синей поливой.

Затем, как видно, наблюдения за бугром прерываются и по сведениям, полученным в октябре месяце с. г. от члена Общества Нешмониной, выяснилось, что она до сих пор не прерывала связи с этим памятником старины, но весь полученный материал до сих пор остается в ее личном распоряжении и Общество не имеет возможности им воспользоваться.

В 1921 году Шареный бугор посетил профессор Баллод, но на нем он пробыл очень немного и, как видно из его работ, опубликованных в 1923 году под названием „Приволжские Помпеи“ и „Старый и Новый Сарай“, об Астраханских древностях он говорит

вскользь, видимо не имея материала о них, принужден остановиться в своих работах на Селитренном, как на конечном пункте. И только 19 октября 1924 года Петровское Общество в моем лице, П. М. Новикова и А. Г. Пушкарева снова приступило к изучению древнего селения, для чего была совершена

Первая экскурсия.

Обзор дал следующие результаты:

Бугор, как видно из его осмотра, энергично размывается течением Волги и осыпается. Поверхностная же сторона подвергается выветриванию и частичным заносам.

Поверхность бугра, оголенная выветриванием, дает возможность установить присутствие археологического материала, среди которого было обнаружено шесть штук арабских монет, одно кольцо для пальца (неполное), две бусины, два свинцовых предмета, похожих по описанию профессора Боллода на греческие торговые пломбы, несколько эмалевых черепков с восточным рисунком часть без эмали, но с давленным орнаментом, два куска опиленной кости и круглый подвесок из кости. В боковой, обвалившейся стороне бугра, обращенной к Волге, обнаружено в расстоянии от верха $1^1/_2$ арш. остаток сосуда (глиняного) больше среднего размера с ленточным орнаментом с широким отверстием.

Верхний слой бугра обнаруживает глубокий слой зольных отложений, в которых имеются человеческие кости, среди них обнаружен остаток детского скелета, остатки глиняной посуды, уголь, каковой проскальзывает в нижних слоях обрыва. У подножия бугра в осыпи обнаружена квадратная плита плохо обожженого кирпича, один из коих с выступами, покрытыми эмалью, служившего как видно украшающей облицовкой.

Соседний бугор, лежащий выше первого, также подмывается и осыпается, обнаруживая в своем разрезе ряд

скелетов, расположенных ногами к Волге, как видно представлявший в древности место погребения.

Все скелеты зарыты прямо в землю, но над одним имеется деревянное прикрытие.

Бугры между собой отделены впадиной, служившей, как видно, в древности ериком. Это предположение дает возможность высказать мысль, что как первый, так и второй бугор вели свою жизнь одновременно, ибо в практике древних поселений обыкновенно городища так и располагались, чтобы иметь возможность хоронить покойников на противоположном берегу реки, дабы души их не могли свободно перебираться к живым и чинить им беспокойства.

Все обнаруженные предметы при сравнении их с материалами, находимыми в Селитренном, близки как по своим рисункам (глазировка), так и по характеру выделки, что безусловно дает возможность отнести их к татарской эпохе.

Вторая экскурсия.

При посещении бугра 26/X, я и П. М. Новиков призводили следующие работы:

Я с группой членов ячейки РКП (б) Центросоюза произвел геодезическую с'емку профиля бугра со стороны Волги, засняв все зольники. Причем выяснилось, что основание бугра имеет протяжение 288,9 саженей, наивысшая точка высоты бугра равна 10 саженям. Крупных зольников, выделяющихся в разрезе, 8. Бугор в основании своем имеет прослойку, состоящую из мелкого речного песка и ракушек.

Как видно, бугор имеет историю своего происхождения тесно связанную с ниже и выше лежащими буграми, что и подтверждается их основанием, как слой мелкого речного песка и ракушек.

Затем мною были взяты две траншеи. Первая траншея была взята на расстоянии 33,6 саженей от № 8 точки окружной межи бугра под углом $46,^{0}\ 16,^{1}$

по румбу С. З. 54,° 7, ширина траншеи 3 сажени, длина 8 сажен.

Но эта траншея вскорости обнаружила отсутствие культурного слоя. Тогда была заложена вторая, третья и четвертая траншеи над точкой № 5 вбизи двух зольников такого-же размера. Эти траншеи сразу же дали культурный слой, в нижней части зольную яму, в которой был найден небольшого размера остаток горшка, почти сохранившийся кувшин из хорошо обожженной глины, два осколка точильного бруска, две опиленных кости от оконечности, рыболовный крючек для красной рыбы, примитивно выделанный из железа. Несколько черепков от глиняной посуды, среди которых два горлышка от татарских кувшинов „кунганов" и осколок большой глиняной корчаги из синей глины с налепленным орнаментом, похожим на заделку пирога, когда два конца раскатанного теста ужимают двумя пальцами. Кости домашних животных, частью обугленных и просто подвергшихся разрушению.

Возле траншеи были подобраны девять медных монет и кусок медной пластинки пятигранной формы с двух соприкасающихся сторон обрубленных острым предметом. Сруб ребра у пластинки наискось к основанию в 35°. Вся пластинка по форме напоминает монету и дает возможность предполагать, что это подготовленный к чеканке материал, но по какой-то причине не завершен в монету.

Затем были собраны черепки от глазированной посуды с обычным для поселения рисунком и окраской.

Одновременно на вышерасположенном бугре П. М. Новиковым с группой членов ячейки велись раскопки могил. В результате чего удалось определить следующее: у обвала бугра обнаружено правильно вырытое углубление $1^1/_2$ аршина и шириной 4 аршина, стены и дно обмазаны глиной и обелены тонким слоем извести.

У стены ямы обнаружена часть костяка, череп коего долицифального вида с круто откинутым лбом, круто поставленной носовой костью и узким подбородком. Вообще производит впечатление типа арийской расы. Костяк, как видно, потревожен и установить характер его первоначального положения не удалось.

Вторая могила не имела обмазки. На глубине 2 аршин лежала деревянная доска в 1 кв. арш.. толщиной $^1/_2$ вершка. Под доской $^1/_4$ аршина слой земли, под которым находился костяк. Костяк лежал в вытянутом состоянии навзничь головой на северо-запад а ногами к юго-востоку. При чем голова была повернута на правую щеку. Череп носит резко выраженные черты монгольской расы.

Характер обмазанного углубления пока не удалось определить, так как часть найденного скелета находилась вне ямы. На этом окончены работы этого дня.

Третья экскурсия.

Экскурсия, состоявшаяся 2-го ноября, была посвящена исключительно Шареному бугру. В этот раз работы велись также в двух направлениях. Я с группой постоянно работающих сотрудников продолжал топографическую с'емку бугра.

В это время П. М. Новиков с другой группой приступил к раскопкам бугра, заложив траншею № 5 на месте остатков недавно существовавшей лагерной церкви (в царское время на бугре был разбит военный лагерь).

По имевшимся сведениям, строители церкви на закладку бута брали материал с древних построек, а возможно и на их месте производили постройку.

Предположения оправдались,—после нескольких часов работы из под земли были извлечены 3 куска татарской мозаики и 23 цветных глазированных изразца. По окраске и тонам они характерны для золо-

тоордынского художника, с преобладанием легко голубого и белого тона и только 2 из 23 с темносиним тоном.

По окончании обмера мною начались обследования поверхности бугра и вскорости была обнаружена кирпичная кладка, недалеко расположенная от межевого столба и имеющая направление к точке № 4, а другим концом расположенная против точки № 5 по заснятому мною плану.

По обнаружении кладки было приступлено к раскопке, в результате чего отрыто сооружение по типу стены в четыре ряда положенных кирпичей прямо на поверхность бугра, имевшего легкий слой золы. Здесь же был найден железный осколок кинжала.

Кладка состояла из татарских кирпичей, размером 5 х 5 вершков и в ширину имела $5^1/_2$ кирпичей. В длину стена тянулась $2^1/_2$ сажени, а затем как-бы прерывалась, так как ее пересекала наезженная дорога, но заметны были следы разбросанного кирпичн. щебня.

Исследуя по линии направления стены, мне удалось обнаружить почти у самого обрыва бугра по плану точки № 4 также кирпичный щебень и при исследовании почвы щупом открыть остаток кирпичной кладки в один слой.

Таким образом одну часть направления удалось проследить по направлению Волги, но все попытки установить, куда шел другой конец стены, пока остались, за поздним временем, не выясненными.

При определении направления обнаруженной стены было обращено внимание на груду кирпичей, лежащих на берегу Волги против точки № 5, обвалившейся в прошлом году, как передают, стены и, обследуя щупом почву в этом направлении у точки № 5 близ траншеи № 4, был обнаружен железный сосуд не полный, в виде котла, весом $19^3/_4$ фунта. Металл от долгого пребывания в земле подвергся ржавчине и был чрезвычайно хрупок, так что извлечь его в целости не представлялось возможным.

Невдалеке от этого места была найдена опиленная кость, по концам просверленная и служившая полозом для санок, и черепок от корчаги из синей глины с налепленным орнаментом, аналогичный предыдущему в экскурсии 26/X, но лишь от верхней части посуды с закрайкой.

У подножия бугра на берегу Волги, а также и на поверхности собраны 12 монет и глазированные черепки, среди которых выделяются в большинстве имеющие белый фон с синим геометрическим орнаментом, напоминающим старинные русские печные кафли.

III.

На каждую экскурсию мы затрачивали обыкновенно от 6—7 часов полезного времени и в работе участвовало в среднем 12 человек, и добытый материал дает возможность представить в некоторых чертах быт обитателя золотоордынской Астрахани.

Находимые кости домашних животных, как-то: лошади, коровы, овцы указывают на хозяйство Астрахани. Железный крючек для красноловья ставит его в зависимость от Волги в материальной части, и это подтверждается находками рыбьих костей, особенно костей осетра в зольниках.

Найденные кости, опиленные и просверленные, указывают нам на то, что в зимний период золотоордынец пользовался санками (чунки), приделывая для лучшего скольжения подреза из кости. Разнообразие остатков керамики и большое обилие черепков устанавливают интенсивность жизни на данном бугре, изящество рисунков на глазированной посуде, разнообразность давленного орнамента и его художественность и стильность говорят за то, что вкус потребителя был утончен и мастера имели довольно высокую квалификацию, а это говорило о зажиточности потребителя. Посуда была в высшей степени разнообразна, начиная от простой, грубого кунгана, кончая тонкими глазированными блюдами с художественной росписью или стильными лепными украшениями. Кроме

глиняной посуды, нами была обнаружена и металлическая утварь самой простой выделки, в виде толстостенных чугунов, а также и тонкостенная посуда, имеющая по краям бронзовые украшения из мелких заклепочек, вделанных в край, дающих тонкую кайму.

Обилие монет говорит о кипучей торговой деятельности древней Астрахани, а найденный кусок пластинки, подготовленной к чеканке монеты, подтверждает утверждение профессора Боллода о самостоятельном выпуске монеты в Астрахани.

Найденные бусы, остатки колец из ляпис-лазури, совершенно сходных с бусами и кольцами из Селитренного, а также и золотой подвесок серьги, хранящиеся в музее, устанавливают большую наклонность золотоордынских дам к украшениям и, как видно, эти украшения в большинстве своем были местного изготовления, за исключением тех, кои были изготовлены из сердолика.

Между прочим женские украшения и посуда, характерная для Поволжской Золотой Орды, были неоднократно находимы любителем археологии Брысиным недалеко от Гурьева вдоль Ахтубы (Белый Ильмень) данное место на старинных картах обозначено под названием „Резань", где по его разсказам существует и доныне аналогичное городище, близкое по своему характеру к Шареному Бугру. Эти сведения подтверждают мысль о родине, характера рисунка и красок золотоордынского искусства.

Хранящийся в Краевом музее глиняный сосуд грушевидной формы, служивший для перевозки ртути, анологичен с находимыми посудами в селе Селитренном, а это подтверждает наш вывод не только общности культуры, но и широких торговых операций. Точно также найденное на Форпосте бронзовое зеркало, хранящееся также в музее, с древне-китайскими надписями и рисунками, утверждает нашу мысль о влиянии китайского иcскуства на золотоордынского художника.

IV.

Наступившие холода, а затем разразившийся шторм и заморозки прервали наши дальнейшие изыскания, но и эти наблюдения и находки дают нам полнейщую возможность при сравнении их с наблюдениями и материалами профессора Боллод и имеющимися в нашем музее коллекциями из с. Селитренного (Старый Сарай) сделать заключение, что поселение на Шареном Бугре относится к временам Золотой Орды

Находимые остатки керамики, мозаики, строительного материала как татарского кирпича размером 5 х 5, а также бусы монеты абсолютно тождественны с находками всего Золотоордынского Поволжья.

Характер росписи посуды, цвета красок и форма самой посуды однотипны Найденные остатки мозаичной облицовки, сводчатого склепа, возведенных стен говорят за то, что поселение имело не второстепенное значение, а построено из важных соображений, и имело политическое значение для Золотой Орды.

Как видно, это и есть древний город Хаджи-Тархань, на эту мысль нас наводят и записки английского посланника в Персии Дженкинсона. посетившего современную Астрахань в 1558 г Вот как он пишет по этому поводу в своем дневнике: „14 июля, пройдя древнюю крепость, где была старая Астрахань, с правой стороны мы приехали в Новую Астрахань." *)

Эта отметка подтверждает, что в силу целого ряда обстоятельств Астрахань была перенесена на противоположный берег. Нападения кочевников Южно-Русских степей. размывание бугра Волгою, на котором был расположен город, заставило обитателей его переселиться на современное место.

Волга, конечно, являлась наилучшей защитой от нападавших, мощный водный плацдарм был серьезным препятствием для наступающих с Европейской стороны,

---

*) Астраханский Сборник. Выпуск I Издание Петров. Общ. Астрахань 1896 г. Стр. 60.

но в тоже время Волга и разобщала отступивших с народами Запада, а это подчеркивало в их жизни пору упадка как культурного, так и политического.

Еще в XIV веке мы видем, что древняя Астрахань находится на правом бдрегу Волги верстах в десяти от нынешнего ея месторасположения вверх по течению. Но в 1395 году она разрушается татарами, наступает политический упадок, затихает торговля и до XV века мы почти не имеем никаких точных сведений об Астрахани.

В конце XV века мы находим сведения у Итальянского путешественника Амброзио Конторини, проезжавшего через Астрахань, как о глухом местечке с небольшими мазанками, окруженном низкими стенами, за которыми виднелись развалины больших сооружений.*)

Затем начинается поход Московского княжества на юго-восток и в 1557 году Астрахань была окончательно присоединена к России и вскорости с правого берега переносится ниже на острова.

Этот факт подтверждается Ключаревской летописью, где говорится, что по взятии Астрахани, для окончательного усмирения татар Московским царем Иоанном Васильевичем был послан воевода Петр Семенович Оболенский по прозвищу Серебряный, который и перенес город со старого места на бугры, а для себя избрал бугор, располо•енный ниже старого поселения на 12 верст, под названием Шабан, в переводе с татарского на русский Высокий (впоследствии назван Заячьим),

Сюда воевода перевез орудия и возвел укрепления и забор. С этого момента как видно нужно считать начало существования современной нашей Астрахани.

Таким образом от былой славы и мощи золотоордынского владычества остались лишь развалины крепостей и столетие за столетием и безпощадное время

*) Астрах. Сборник Изд. Петров. Общ. 1898 г. Стр. 20.

стирали не только политическое господство татар, но и остатки их культуры. Кроме безпощадного времени, не меньшую варварскую роль сыграло невежество и казенный патриотизм, стремившийся сокрушить всякую возможность, напоминающую о власти басурман.

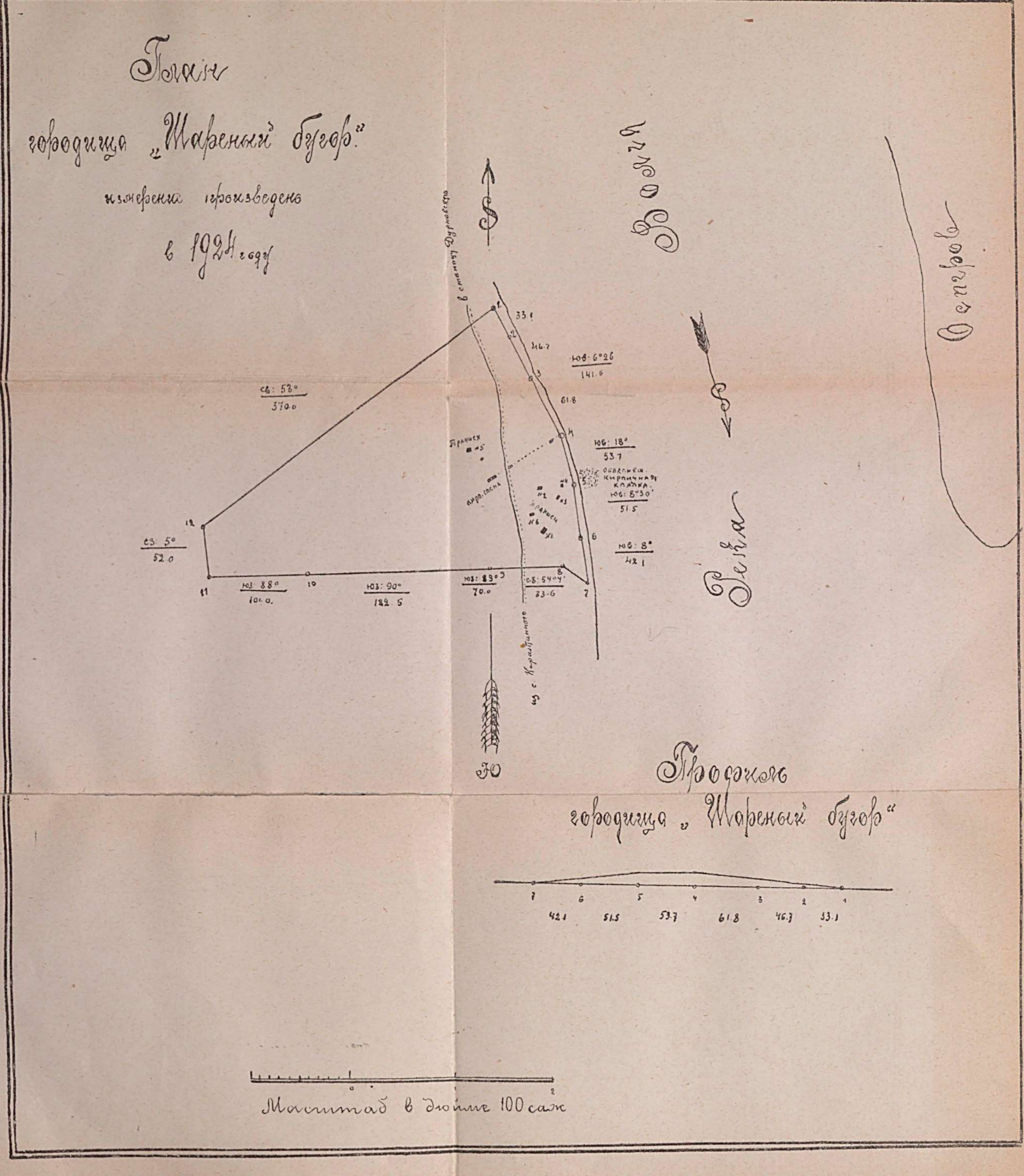
Так царем Московским Федором Иоанновичем было разрешено в 1582 г. разбирать Ханский замок, мечети и прочие строения в с. Селитренном, бывшем Старом Сарае, столице Золотой Орды. Это распоряжение только убеждает нас, что все существовавшие каменные постройки более или менее крупного размера на Шареном бугре в первую очередь были разобраны русскими астраханцами на укрепление новой Астрахани, как близлежащие. И нам теперь только путем сравнительного метода приходится возстанавливать облик Золотоордынской Астрахани. А как видно из того материала, коим мы располагаем, она носила на себе все черты эпохи Золотой Орды и говорить о данном поселении, как о Итиле—столице Хозарского царства, у нас пока нет никакого основания, и едва-ли удастся что-либо близкое обнаружить в этом районе, так как ежегодный разлив Волги безвозвратно уносит значительную часть бугра.

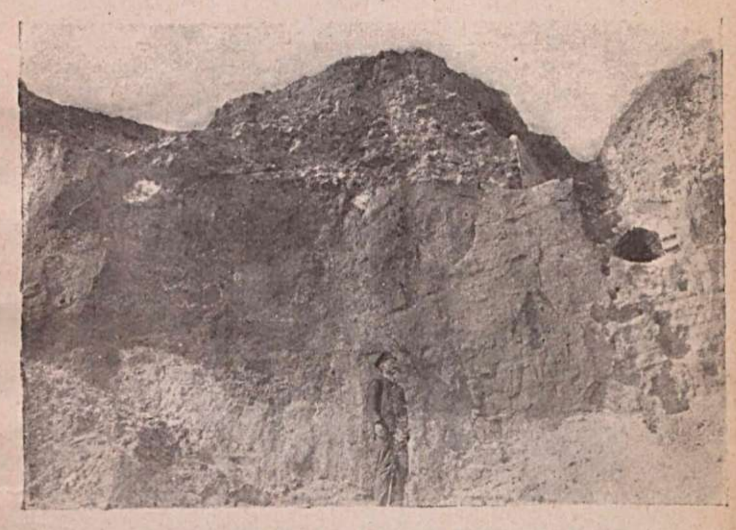
На глазах старожил в течение двадцати лет более трети бугра смыто, а с нею и унесены все материалы и документы. Вышеупомянутый склеп и кирпичная стена*) уже навсегда потеряны для исследователей, будучи размыты и погребены в Волге, так что 10—15 лет и от бугра останется незначительная часть, по которой безусловно еще труднее будет судить о жизни прошлого.

И задача Петровского общества успеть за этот срок по возможности извлечь весь оставшийся материал и в моменты ежегодных разрушений быть свидетелями и душеприказчиками уходящего памятника былой культуры.

*) Смотри рисунок.

М. Образцов.

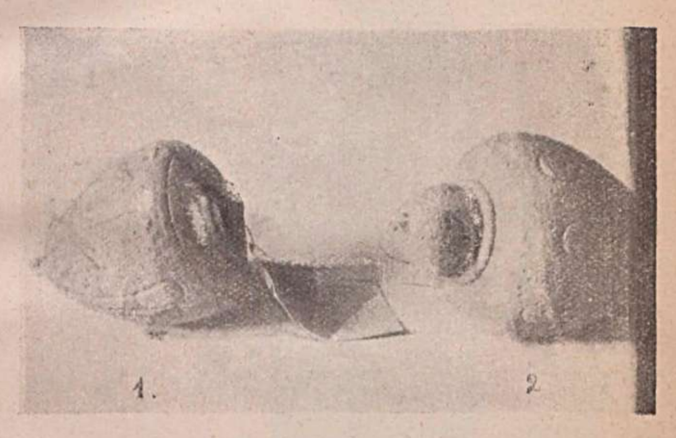

План
городища „Шареный бугор"
измерения произведено
в 1924 году
Волга
Река
Остров
в станицу Дубовскую
из с. Каразинного
ЮО
св: 53°
370.0
сз: 5°
52.0
юз: 88°
101.0
юз: 90°
182.5
юз: 89°9
70.0
св: 54°4'
33.6
юв: 6°26
141.6
юв: 18°
53.7
юв: 8°30'
51.5
юв: 8°
42.1
33.1
46.7
61.8
Траншея
вырубленная кирпичная кладка
Профиль
городища „Шареный бугор"
42.1
51.5
53.7
61.8
46.7
33.1
Масштаб в дюйме 100 саж



Шареный бугор. Склеп и стена, обнаруженные в 1915 году.

Глазированный осколок глиняной посуды из с. Селитренного (Старый Сарай).

Глазированная облицовочная плита из с. Селитренного.



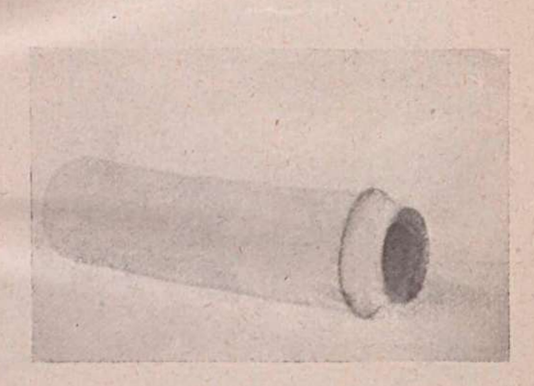
1. Глиняный сосуд для перевозки ртути. (с. Селитряное).
2. Такой же сосуд с городища „Шареный бугор“.

Глазированный изразец из траншеи № 5
Шареного бугра.

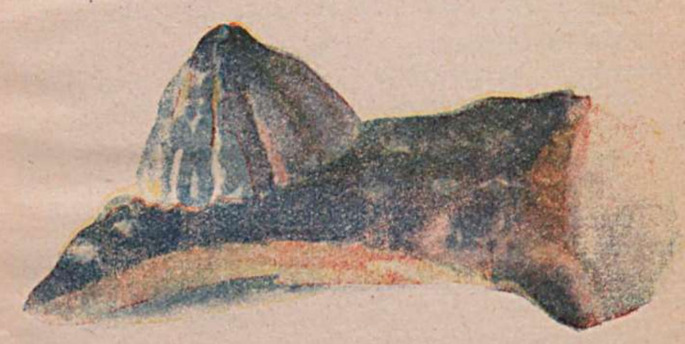
Глазированный изразец из траншеи № 5
Шареного бугра.

Часть мозаичной облицовки из глазированных фигурных кирпичей.
Село Селитренное.

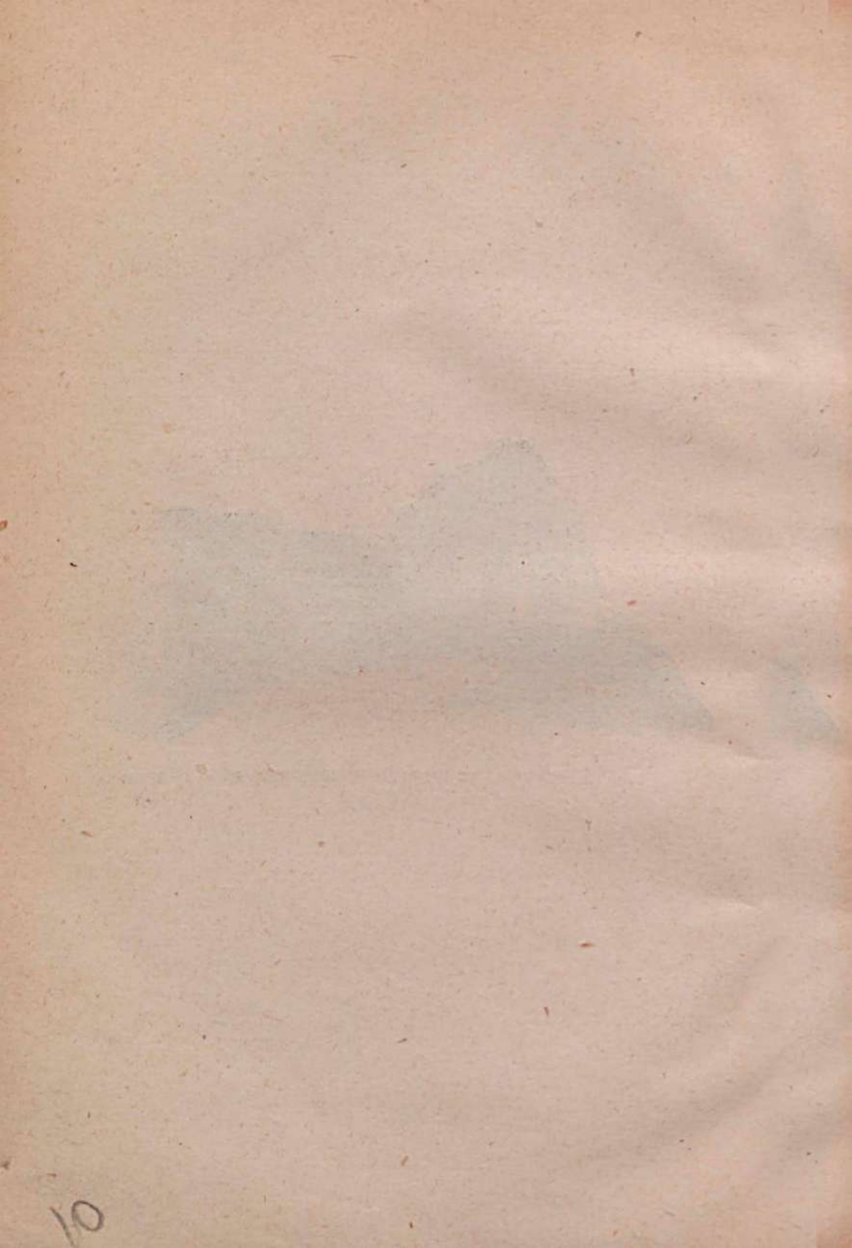
Кусок облицовки здания из глазированных фигурных кирпичей.
Траншея № 5. Шареный бугор.



Колено водопроводной трубы с городища „Шареный бугор“.



Глазированный осколок глиняной посуды с Шареного бугра.


10

Рыбный промысел Астраханского края.

Об'екты промысла.

Астраханский Край, охватывающий дельту реки Волги и северную часть Каспийского моря по богатству рыбой является одним из первых в мире.

Каспийское море с низовьями впадающих в него рек давало в первое десятилетие настоящего века около 32,5*) миллионов пудов рыбы, или 52% русской и 11% мировой добычи. На долю Астраханского Края, как такового, из этого количества приходилось в среднем около 15 миллионов, или 25% добычи всей страны и 5% мировой.

Такое богатство края рыбой об'ясняется особыми естественно-историческими условиями Каспийского моря и дельты реки Волги. 1 м.

Важнейшие из них состоят: в отношении моря—в малой солености его, растянутости по меридиану и как следствие этого колебания температур, в особом богатстве микрофауной (особенно ракообразных), в мелководьи северной его части, в теплом круговом течении, в большом количестве крупных рек, выносящих огромное количество органических веществ, в обширности опресненных пред'устьевых зон; в отношении дельты—в наличии большой полойной площади, служащей местом для нереста проходных и туводных рыб и выкормки малька, в тиховодности Волги в нижнем ее течении.

*) По оффициальным данным.

Все эти факторы, вместе взятые, способствуют особо быстрому размножению и росту населяющих Каспийское море рыб и, как следствие этого, богатству местного рыбного промысла.

Всего в Каспийском море обитает до 60 видов рыб, из которых 33 вида свойственны только ему.

Промысловое значение для Астраханского Края*) имеют следующие породы, перечисляемые по степени их значения в экономике промысла: сельдь, вобла, красная рыба (белуга, осетр, севрюга), судак, белорыбица, сазан, лещь, сом, жерих, щука, тарань, минога, сопа, белоглазка, чехонь, язь, карась, окунь, линь, красноперка, стерлядь, рыбец.

Из этих рыб сельдь, вобла, красная рыба, белорыбица, минога и рыбец являются рыбами проходными, т. е. живущими большую часть времени в море и идущими в реки только для нереста; сазан, лещь, судак, стерлядь и отчасти сом—полупроходными, т. е. живущими в море и в реках, куда заходят и для нереста и для нагула и залегания в ямы на зимовку; Долгинская сельдь и морской (черный) судак—чисто морскими, весь цикл жизни которых проходит в море; остальные породы могут быть названы туводными, т. е. рыбами, не совершающими больших переходов и имеющими в реках определенный ореол обитания.

Эти биологические особенности рыб Астраханского Края имеют первенствующее значение для промысла, причем особо важное значение имеет ход рыбы в связи с размножением.

Что это действительно так видно уже из того, что весеннее рыболовство, когда происходят нерест и ход на него большинства проходных рыб дает до 75% общегодовой добычи.

---

*) Астраханский Край автором понимается в пределах реки Волги ниже с. Никольского и моря по линии островов Тюленьего Долгого и с. Ганюшкина.

Естественно, что сроки рыболовства, способы и места строго согласуются со сроками и местами хода главнейших промысловых пород.

Сельдь, являющаяся в последнее десятилетие важнейшей промысловой рыбой в Астраханском крае, в промысле подразделяется на четыре породы: черноспинку (залом и полузалом), волжскую (рядовая, мерная, $^1/_2$ мерная и отбой), пузанка и долгинку.

В систематическом отношении в Астраханском Крае не четыре, как делит промысел, а пять видов сельди: Caspialosu Kessleri Cr. (по промысловому залом), Cas volgensis Was (волжская) Cas caspia Eichw (пузанок), Cas sapochnikovi (пузанок), Cas brachnikovi Bir (долгинская).

Все эти виды, за исключением последнего, в целях размножения или входят в Волгу, или по крайней мере подходят к устьям ее.

Где они обитают после нереста и до него пока еще мало известно, так как изучение их до сих пор шло по линии систематики и биологии в части, касающейся времени размножения и хода по пред'устьевому пространству и рекам для этой цели.

В частности Кесслеровская селедка или черноспинка идет в Волгу раньше всех—приблизительно с конца марта и к маю главные косяки ее уже проходят дельту Волги, подымаясь на нерест по Волге до Оки и Каме до Перми, заходя и в притоки последней.

Следом за черноспинкой идет волжская сельдь в сроки с 1 приблизительно мая до 1 июня, подымаясь для нереста до Саратова, начиная, однако, его в полоях от г. Астрахани и даже ниже, хотя все-же главнейшия нерестилища расположены между этим пунктом и г. Царицыном.

Пузанок в главной массе нерестится в пред'устьевом пространстве (в сроки с 15 апреля по 15 мая) и

только небольшая часть его заходит для этой цели в подстепные ильмени, расположенные по бокам дельты р. Волги

Долгинская сельдь, являясь чисто морской, для нереста подходит к заливу Мертвый Култук и даже заходит в него, по дороге задерживаясь некоторое время (приблизительно от 20 марта до 10 апреля) около острова Долгова, где она и ловится.

Волжская сельдь и черноспинка перед входом в Волгу некоторое время задерживаются в пред'устьевом пространстве ее, где группируются в косяки, которые затем чрезвычайно стремительно идут в реки и двигаются по ним.

Как особенность хода этих двух видов сельди необходимо отметить тот факт, что он совершается только по главным рекам дельты, обладающим более глубоким выходом в море и более сильным течением

Вобла—вторая по значению в Астраханском промысле рыба в практике не разделяется, между тем как систематиками для северного Каспия устанавливается два вида: вобла обыкновенная (Rutilus rutilus caspicys iak) и вобла серушка (Rut rut fluviatius iak)

Серушка, помимо чисто систематических признаков, отличается от обыкновенной воблы более медленным темпом роста и главное тем, что, обитая преимущественно в восточной части пред'устьевого пространства, идет на нерест в реки этой же части дельты.

Большого промыслового значения серушка не имеет, так как, все-же, в уловах преобладает обыкновенная вобла,

Последняя, помимо основного хода в реки на нерсст весной, заходит в них в небольших количествах и при том только в нижнем течении и осенью.

Весений ход, начинаясь между 1 и 10 апреля, усиливается к 15—20 и заканчивается в низовьях рек к 1 мая—выше 10—15.

В отличие от сельди, вобла идет почти всеми рукавами дельты, хотя большая ее часть все-же проходит теми же главнейшими рукавами.

Нерест воблы происходит в главной части на полоях, расположенных между Астраханью и морем в меньшей—выше Астрахани, но во всяком случае не выше села Никольского.

Малек воблы до спада воды кормится на полоях, но сначала чрезвычайно энергично скатывается в море, где в первое время держится в пред'устьевом пространстве, и затем, к зиме, отходит на глубину 4—6 саженей, где кормится и живет, повидимому до наступления половозрелости, т. е. 2—3 лет.

Взрослая вобла, насколько удалось установить наблюдениями, по скате после нереста также, как и малек, некоторое время держится в пред'устьевом пространстве, но уже к июлю откочевывает на глубину.

Осенью, по мере понижения температуры, она опять входит в пред'устьевое пространство и, как уже указывалось выше, заходит и в низовья рек.

В начале зимы вобла вновь отходит от рек и подходит к ним только к концу ее где и держится до вскрытия моря, когда она вместе со льдом отодвигается от Волги и только к 1 апрелю вновь идет в реки, почти не задерживаясь перед устьями их.

Под общим названием красная рыба в Астраханском промысле понимаются: белуга (Nuso huso Z) осетр Acipenser gülolenstädti Br и севрюга Ac. stellatus pallus.

Все эти виды относятся к чисто проходным, имеют основной ход в реки в целях размножения и кроме того эмигрируют в пределы северного Каспия в целях питания.

Так, белуга идет в реки для нереста с первых чисел марта до средних чисел апреля и кроме того подходит к рекам осенью вместе с воблой, которой она питается и повторяет все движения ее по пред'-устьевому пространству. Нерест белуги происходит как в самой Волге или Каме, так и на полоях от них приблизительно с половины мая до августа месяца, причем начинается он по Волге от Каменного Яра и кончается Рыбинском по Волге и по Каме от устья до Перми,

Малек белуги по выходе из икры почти сейчас же начинает скат в море, где и живет до наступления половозрелости (15—16 лет) кочуя повидимому по всему морю.

Осетр идет в реки для нереста с мая по июль включительно, причем часть его нерестится в то же лето (приблизительно с мая по июль) в нижнем течении Волги (от Каменного Яра до Камышина), часть залегает на зимовья на ямах и нерестится на следующий год в верхнем течении Волги и в Каме. Перед входом в реки осетр некоторое время задерживается перед устьями рек, где лов его начинается еще с апреля месяца. Малек по выходе из икры тоже, как и белужий, быстро скатывается в море

Севрюга входит в реки на нерест с середины апреля, подходя к ним с конца марта и заканчивает ход к середине июня. Нерест идет, главным образом, в нижнем течении Волги, хотя часть севрюги подымается для этой цели и выше, но во всяком случае не дальше устья реки Камы.

При проходе по дельте Волги белуга, осетр и севрюга идут преимущественно главными рукавами ее, избегая мелководных со слабым течением рек.

Белорыбица, так же как и минога, в отличие от всех других проходных рыб *) Астраханского Края относится к так называемым осенним рыбам, т. е. нерестящимися осенью.

Белорыбица начинает свой ход приблизительно с августа и с сентября, когда она появляется у восточных берегов (у Ф. Александровского) и дальше по мере наступления холодов продвигается к северу и на запад.

Почти всю зиму белорыбица держится в пред'-устьевом пространстве и только к концу ее, но еще подо льдом, начинает идти в реки и заканчивает свой ход в пределах дельты Волги к апрелю месяцу. Выше она идет все лето и только к осени (октябрю—ноябрю) доходит до нерестилищ, расположенных, в главной массе, по р. Белой в районе г. Уфы.

Малек после выхода из икры, что бывает в марте—апреле, так как икра белорыбицы после ее откладки развивается в течение всей зимы, сейчас же начинает скат обратно в море, куда и докатывается только через год.

Минога идет в реки с сентября месяца, усиливая свой ход, в октябре, ноябре. Нерест ее начинается в ноябре и продолжается в течение всего декабря и происходит в нижнем течении Волги, но не ниже села Никольского и не выше Саратова, до которого доходит только небольшая часть миноги.

Все так называемые полупроходные рыбы, как-то: судак, лещь, сом, жерих, сазан совершают свой ход на нерест в период с 15 апреля по 15 мая, при чем судак, сом и жерих идут довольно высоко по рекам, сазан же и лещь в главной массе нерестятся в приморских култуках и ильменях.

Самый нерест идет в период с 1 мая по 1 июля в зависимости от t^0. воды, к которой все эти породы довольно требовательны.

---

*) Исключая лосося, не имеющего никакого промыслового значения в крае.

Помимо весеннего хода в целях размножения судак имеет еще два хода в целях кормежки (жировки—отсюда и название хода—жировой,) летом в июне—июле, во время спада воды и усиленного ската малька из полоев и осенью с сентября по конец октября.

Летний ход в одно время с судаком имеет и жерих. Сом, сазан и лещь, не имея столь ярко выраженных передвижений в целях кормежки, как судак и жерих, в течение лета и осени все-же совершают их, главным образом, в низовьях рек и пред'устьевом пространстве, собираясь для этого в большие косяки (особенно сазан).

На зиму все эти породы залегают в ямы, расположенные в низовьях рек и перед устьями их.

Часто в одной и той же яме залегают и сом, и сазан, и лещь, и судак, но при этом располагаются они не вперемежку, а строго по породам.

Все туводные рыбы весной (с конца апреля по июнь) расходятся из рек на близлежащие полои на нерест, откуда скатываются обратно в реки и ильмени дельты Волги, где и живут круглый год, совершая небольшие передвижения и зимой, подобно полупроходным, залегая в ямы.

Только перед самым ходом на нерест и осенью перед залеганием в ямы туводные рыбы собираются в большие косяки—в остальное время они живут более или менее раздельно.

Техника лова. Морской лов

Добывающий промысел в Астраханском крае резко различается на морской и речной.

По форме первый носит кустарный характер и основным орудием лова при нем является сетка, второй капиталистический с основным орудим—неводом.

Морской промысел, в свою очередь, подразделяется на красноловный и частиковый,

В настоящее время морской лов красной рыбы в Астраханском крае производится двумя способами—или самоловной крючковой снастью или сетями (аханами), причем последние в зависимости от об‘екта лова подразделяются на белужьи, севрюжьи и осетровые (по местному осетрии).

И тот, и другой лов в зависимости от времени года и степени мощности ловца бывает глубевой или черневой,

Крючковая снасть состоит из длинной веревки (до 8 саж.), к которой на расстоянии 5 вершк. друг от друга прикрепляются (ввиваются) поперечные поводцы длиной до 10 в., к которым в свою очередь прикрепляются остро отточенные крючки [удочки]

Толщина продольной веревки обычно не превышает в $2^1/_2$ раза толщины поводца. Крючки употребляются навеской в тысяче 1 п. 15 ф. до 1 п. 30 ф.

Каждая, таким образом снаряженная, веревка носит название длинника, три длинника, скрепленных между собой—перетяги, а ряд последних выставленных в море—порядка.

В зависимости от места лова имеется несколько типов судов, на которых выходят ловцы для лова крючковой снастью

Глубевой лов, производящийся за 150 и далее верст от берега и при том зачастую непрерывно в течение 2—3 месяцев требует прежде всего достаточно большого судна, где можно было бы иметь запас продовольствия, воды, снаряжения, места для просушки его и наконец достаточное помещение для жилья; затем для самого лова, т. е. выбивки снасти и с‘емки с нее уловленной рыбы нужно небольшое, но достаточ-

но стойкое и вместе с тем легко судное и, наконец, для связи с берегом быстроходное и мелкосидящее судно.

В результате долголетней практики в Астраханском промысле выработались типы судов, более или менее удовлетворяющие всем перечисленным выше требованиям.

Для выхода на лов и стационера на месте его употребляются, так называемые: стоичная рыбница—обычно 2 или 3 мачтовая, полукилевая, грузопод'емностью от 1000 до 3000 пудов, палубная, с каютой для команды и осадкой с полным грузом от 5 до 8 четвертей. (Рис. № 1-й.)

Лов производится с так называемого подчалка—открытой лодки длиной по килю 10—11 арш.

Для связи служит так называемая „подбегная" полупалубная, двухмачтовая лодка, грузопод'емностью от 100 до 300 пудов. (Рис. № 1-й.)

Сообразно с количеством снасти при одной стоичной бывает от 1 до 3 подчалков и от 1 до 2 подбегных.

Для обслуживания одной стоичной с одним подчалком требуется от 3 до 5 человек, для каждого лишнего подчалка прибавляется 3 человека, для подбегной 2 – 3.

При черневом лове по большей части употребляется так называемый подчалок или реюшка того же типа, что и подбегная лодка.

Самый лов крючковой снастью производится следующим порядком:

Заготовленная еще дома снасть с хорошо отточенными крючками наматывается на отдельные дощечки (лещетки) и вместе с ними дубится и просушиваетеся.

Затем на месте лова снасть переносится на подчалок и туда же кладут все материалы и инструменты, употребляемые при установке (выбивке) снасти.

Сама выбивка происходит или с так называемой выбежкой или без нее. Выбежка—это длинная веревка,

которая предварительно устанавливается в море в нужном для выбивки снасти направлении, для того, чтобы в дальнейшем при выбивке самой снасти выставлять ее по прямой линии, что без выбежки особенно в ветреную погоду сделать трудно.

Вся выбиваемая снасть укрепляется ко дну при посредстве так называемых чипчиков—небольших колышков (до 12 вер.) длины и 1 верш. в диаметре заостренных книзу и имеющих на высоте 4—5 вер. зарубку, за которую укрепляется так называемый сторож (мочальная веревка толщиной в дюйм), каковой в свою очередь прикреплен к снасти и держит ее в нужном направлении.

Чипчики забиваются в дно при помощи особого инструмента имеющего название „набойника" и состояще-о из железной трубы с прорезом для сторожа и песта, насаженного на шест, нажимом которого чипчик и загоняется в дно подчалка, с наружной стороны набойник снабжен кольцом для вытаски его после забойки чипчика на лодку

На каждую выставленную перетягу обычно забиваются два чипчика к которым она и прикрепляется за конец сторожем длиной при глубевом лове в 6—8 саж. при черневом 4 саж.

Вся снасть при посредстве особых поплавков (по местному груз) поддерживается в таком состоянии, что крючки держатся от дна от $^1/_4$ до $^1/_2$ арш. На один подчалок выбивается от 60 до 150 перетяг.

Лов снастью основан на том, что проходящая через нее рыба цепляется остро отточенным крючком и при попытке сбросить его задевается соседним и таким образом удерживается.

Раз выбитая снасть остается в воде, если, конечно, есть ход рыбы в выбранном месте, до 10—15 дней, причем и после чипчики и сторож остаются в воде, а на место выбранной снасти для просушки и точки крючков, на тех же чипчиках устанавливается свежая снасть.

При окончательной выдирке снасти чипчики не вынимаются. а только особым ножем на длинном шесте обрезается сторож у места его прикрепления к ним.

С'емка пойманной рыбы производится регулярно или каждый день, или через день, смотря по улову.

Для этой цели снасть только подымается на поверхность воды и ловец, обычно лежа грудью на корме подчалка, переводится по ней.

При наличии рыбы последняя снимается с крючка небольшим багром (отсюда местное выражение—поймать - забагрить) и переносится в лодку. При улове крупных белуг и осетров приходится их предварительно ударом палки по носу и далее голове при переходе ее к спине оглушать (чекушить).

Особо крупных белуг в подчалок не подымают, а подвязывают их веревкой за жабры (куканят) и на буксире доставляют к стоичной рыбнице, на которую она уже и подымается при посредстве талей, прикрепленных к мачте,

По доставке рыбы на стоичную она сейчас-же, особенно икряная, вскрывается, икра вынимается и отделяется (пробивается) от ястыка и уже в таком виде отправляется или на приемку, или на промысел.

Снасть иногда выставляется и зимой под льдом, при чем выбивается также на чипчиках, только приемы выбивки в зависимости от наличия льда несколько иные.

При аханном (сетном) красноловьи, которое также бывает глубевое и черневое—употребляются те же суда и то же количество людей, что и при снастном.

Сами аханы представляют из себя сеть с ячеей для лова белуги в 4 верш, осетра до 3 верш., сев-

рюги до $2^1/_2$ верш. посаженную на две веревки (подборы) длиной каждая по 8 саж. Верхняя снабжается поплавками (балберами), нижняя грузилами. Разумеется, при этом на белужьи аханы идет нитка и подборы более толстые, чем для осетра и для последнего толще, чем для севрюги. Каждая отдельная сеть носит название конца —ряд их выставленных в море—порядка.

Выбивка ахана, также как и снасти, производятся на чипчиках и удерживаются они также мочальным сторожем Для устранения скручивания выставленных аханов обычно через каждые два конца к ним привязываются во всю их ширину палки „клячи", которые и держат их в растянутом положении.

Для с'емки уловленной рыбы аханы, также как и снасть, не вынимают совершенно из воды, а по ним только перебиваются.

Во время лова сети только вынимаются через 7—15 дней (в зависимости от времени года) для просушки, при чем на их место выбиваются на те же чипчики свежие.

Частиковый морской промысел может быть разбит, во первых, по месту лова: на глубевой, черневой и фырочный, и во вторых, по об'екту на селедочный, вобленый, сазаний и т. д. и наконец в третьих, по орудиям лова: сетной и неводной.

Сетной глубевой лов в независимости от об'екта в смысле судов оборудован также как и красполовный, т. е. стоичные, подчалки и подбежные

При черневом лове употребляется подчалок и реюшка, при фырочном открытая бударка длиной по килю от 7 до 11 арш

Сети для воблы употребляются с ячеей от 36—39 м, для сельди волжской от 39 до 44, для залома от 50 до 50 м, для пузанка от 34 до 38 м, для судака от 50 до 60 м., для леща, и сазана 50—65 м

Длина каждой сети (конца) для всех пород одинакова—в 8 саж.

Порядок, выбиваемый в море, колеблется в зависимости от экономической мощности ловца при глубевом лове от 60 до 300 на подчалок, при черневом от 30 до 150, фырочном от 10 до 30.

Рабочих при глубевом лове требуется на каждый подчалок 2 (кроме 3 на стоичной и 2—3 на подбежной), при черневом лове 3, при фырочном на бударке 2.

Выбивка сетей при глубевом лове производится также, как и красноловных, с небольшими отступлениями, не имеющими коренного значения.

При этом же лове сети при средних уловах не вынимаются каждый раз из воды и только перебираются и из них выпутывается уловленная рыба, тоже и при черневом лове; фырочном же обычно сети устанавливаются не на чипчиках, а на кольях, втыкаемых в дно, и в большинстве случаев выбирают они при каждой переборке.

В отличие от аханов частиковые сети иногда вместо чипчиков устанавливаются на небольших якорях (кошках) и при том часто так, что только один конец их укрепляется, а другой свободно плавает, перемещается в зависимости от течения вокруг переднего конца, служащего как бы осью при этом движении.

Такой способ выбивания носит название: выбить флюгером.

Морской неводной лов производится так называемыми распорными неводами, состоящими из двух сетных стен (крыльев) насаженных на веревки и снабженных посередине сетным мешком (матней).

Верхние подборы поддерживаются в плавучем состоянии балберами, нижние перегружаются грузилами (ташами).

Лов производится со специального судна—неводника, длиной по килю от 11 до 13 арш, грузопод'емностью до 300—400 пудов с носом, закрытым палубой и снабженным одной мачтой и кроме того 3-мя парами весел.

Для жилья рабочих обычно при каждом неводе идет рыбница грузопод'емностью от 1000 до 2000 пудов (так называемая кухня) и два или три таких же судна для уловленной рыбы.

Самая тяга производится только в местах большого скопления рыбы, для поиска каковых на носу неводника, идущего под парусом, сидит рабочий с палкой (щуком) опущенной в воду.

По стуку об палку встречающейся на ходу рыбы неводчик определяет степень густоты косяка и при благоприятных данных дает сигнал к лову.

Для этого прежде всего снимается парус, рабочие садятся на весла, или берут шесты при помощи которых неводнику дается поступательное движение.

Затем один конец невода или передается на специальную бударку, или укрепляется на якоре и весь невод постепенно выметывается в море таким образом, что другой конец его выкладывается около первого, ввиду чего невод образует кольцо, в котором задерживается державшаяся в этом месте рыба

После этого рабочие приступают к выборке невода сразу за оба конца, пригружая все время нижнюю подбору особым железным кольцом, насаженным на шест.

Когда невод выбран до половины, подгоняют к месту тяги одну из рыбниц и устанавливают ее впереди неводника так, чтобы невод шел под нею, а для того, чтобы она не напирала на неводник, между нею и последним устанавливаются два бревна (распоры - отсюда и название всего лова).

По выходе из воды всех крыльев мотня раскрывается и из нее особыми сачками (сюзьгами) выливается уловленная рыба в заранее приготовленные рыбницы.

Рабочих на каждый невод при распорном лове требуется 14.

Ловят распорами главным образом воблу, сазана, судака, леща и др. частиковые породы за исключением сельди.

Техника лова. Речной лов.

Основным орудием лова в речном рыболовстве является невод, лов которым обычно производится на специально избранном для него месте, надлежаще очищенном от всяких задевов на дне и берегу. Последний кроме того срывается таким образом, чтобы на месте вытаски невода он имел пологий профиль.

Для жилья рабочих и наблюдающего персонала на тоне устраиваются постоянные казармы

Сам невод строится на каждую тоню отдельно, применительно к рельефу дна и глубине и ширине реки в этом месте и наконец течению.

Изготовляется невод из так называемой неводной пеньковой дели (сети), с ячеей размерами от $1^{1}/_{2}$ до $^{1}/_{4}$ вершка и прикрепляется к двум веревкам (подборам). Подборы в зависимости от положения в воде носят название верхней или нижней, первая из них снабжается поплавками из коры (балберами), вторая глиняными грузилами (ташами).

Строится невод таким образом, что представляет из себя две сетяных стены с таковым же мешком (матней) из более мелкой ячеи, куда собирается уловленная рыба

Матня в речных неводах устраивается ближе к одной стороне, при чем одно крыло в большинстве случаев в два раза, а иногда и более длиннее другого.

Более длинное носит название бежного крыла и к концу его во всю ширину привязывается кол (кляч) толщиной в 2—$2^{1}/_{2}$ вершка, который называется пятным и конец его снабжается коротким (арш. 2) клячом.

Длина невода в настоящее время бывает приблизительно равной ширине реки или даже несколько больше

ее, ширина (глубина—по местному выражению „ногами“) на сажень или около того больше максимальной глубины реки на месте лова.

Лов производится с так называемого неводника—открытого судна длиной по килю от 10 до 13 аршин (изредка 15), снабженного тремя или четырьмя парами весел и вместо руля кормовым веслом (навесью, потесью) (см. рис.).

Самый процесс лова заключается в следующем: невод набирается в неводник и завозится на веслах или бичевой или наконец под буксиром баркаса на верхний по течению конец тони, носящий название „замет“. Здесь на берег под'ется веревка длиной от 5 до 10 саж. привязанная одним концом к пятному крылу невода, а другим к длинному (саж. $1^1/_2$) колу, вместе с которым на берег выходят один или два и более, в зависимости от величины невода, рабочих (пятчики).

Далее неводник поворачивается поперек течения и начинает двигаться или на веслах или под буксиром барказа и по мере продвижения его вперед невод выбрасывается (выметывается) из неводника в воду, причем все время наблюдается, чтобы невод ложился поперек течения или даже несколько под углом к нему; когда в неводнике остается не более 4—5 саж. бежного крыла, неводник делает крутой поворот по течению, в связи с чем конец невода образует глаголь (крюк); после этого в неводнике остается только веревка (бежный урез или аркан), прикрепленная к концу бежного крыла, с которой неводник быстро идет к берегу, приставая к нему несколько выше места притонения (окончательной выборки невода).

Сейчас же по выходе на берег рабочие приступают к выборке (выхаживанию) бежного аркана или в ручную, или при посредстве специальной воротушки (см. рис.), а в последнее время на некоторых тонях моторной лебедки. Невод в это время, по временам задерживаемый с пятного крыла рабочими остав-

ленными на берегу с пятным колом, медленно сплывает по течению и вместе с тем подтягивается бежным арканом к берегу, образуя, благодаря крюку, правильную дугу.

Когда бежной аркан выбран и к берегу подошел невод, рабочие берут его за нижнюю подбору и начинается выхаживание самого невода, причем тяга производится лямками, снабженными на концах ташем, при ударе по подборе закручивающимся вокруг нея, верхняя подбора а также и середина невода (ядро) по мере выхаживания нижней выбирается отдельными рабочими.

С начала тяги самого невода пятчики уже не задерживают пятного крыла, а двигаются вместе с ним вниз по направлению к месту притонения.

Бежное крыло выбирается отдельно до тех пор пока остаток его не сравняется с пятным (для чего на верхней п дборе его устраивается особая пометка) и матня не окажется посредине, тогда невод начинает выбираться за оба крыла одновременно; с этого же момента нижняя подбора во избежание ухода под нее рыбы пригружается особыми рабочими ко дну, для чего они придавливают ее ногой.

По выборке пятного и бежного крыла раскрывается матня и из нее выливается уловленная рыба, при больших уловах бывает, что вся рыба не помещается в матне и тогда выливка ее начинается еще до окончательной выборки крыльев.

Для ускорения работы, по мере выхаживания невода, он вновь набирается на неводник, так что по выливке рыбы остается только набрать матню и пятное крыло.

Уловленная неводом рыба обычно выливается в специальные суда, называемые прорезями. Последние устраиваются таким образом, что середина их, благо-

даря прорезам, наполнена водой и держатся они в плавучем состоянии двумя (кормовым и носовым) отсеками (пузырями), отделенными от середины водонепроницаемыми перегородками.

Длина такой прорези по килю от 13 до 18 арш. (обычно 15), грузопод'емность от 500 до 1200 пудов. Рабочих для тяги невода в зависимости от размеров его требуется от 8 до 24 (чаще 18).

Уловы колеблются от нескольких пудов до 4—5 тысяч.

Невод ловит всякую рыбу, начиная от белуги и кончая красноперкой.

При лове сельди невод заменяется волокушей, отличающейся от него более частой ячеей и меньшим количеством грузил.

Способ лова волокушей тот-же, что и неводом.

Вторым по значению в речном рыболовстве орудием лова является плавная сетка

В зависимости от об'екта лова, таковые носят названия: вобельных селедочных, судочных, лещевых, сазаньих, режака (для красной рыбы). От способа постройки—одностенка, двухстенка и трехстенка при чем последние две в настоящее время употребляются очень редко.

Вобельная, селедочная и т д сетки отличаются друг от друга размером ячей и отчасти способом применения ее.

Обычная плавная сетка устраивается из сетного полотна высотой до $1^1/_2$ арш. насаженного на подборы, снабженные—верхняя балберами, хорошо обточенными и одевающимися прямо на нее, и нижняя свинцовыми грузилами, так же прикрепленными непосредственно на подборе.

Длина же сетки устраивается в зависимости от ширины реки, места плава и колеблется от 60 до 90 и даже редко 120 саж.

Лов производится с открытой бударки длиной по килю от 7 до 11 аршин, снабженной парусом с 1 или 2 парами весел.

Ловом на бударке занято, как правило, двое: весельщик и „корщик" (кормчий). Обязанность весельщика—работать веслами, что не составляет ос бенно напряженного физического труда и не требует применения каких либо знаний. Поэтому в подавляющем большинстве работой в веслах заняты подростки и во многих случаях, даже женщины.

Корщик управляет движением лодки. По выводе бударки на „плав", корщик „высыпает" (спускает) сеть в воду под прямым углом к течению, после чего лодка двигается сбоку сети, имея конец бичевы от последней. Таким образом сеть и лодка двигаются течением до конца плава. Здесь корщик начинает выбирать из воды сеть. Далее работа корщика заключается в освобождении сети от рыбы, что проделывается при возвращении лодки на „стан".

Стан,—это местожительство ловцов—плавичей, во время лова. Расположены ловецкие станья всегда у начала плава. Живут на станьях ловцы в шалашах или в парусиновых палатках. Многие живут со всей семьей. Здесь производятся все трудовые процессы ловцов: чинка сетей, поделка новых, дубление их, промывка и сушка по возвращении с лова. Здесь часто ловцы производят и посол пойманной рыбы, когда почему либо это нужно.

Но обычно улов ловцами сейчас же сдается обрабатывающим рыбу фирмам. В том случае, когда ловецкие станья отдалены от рыбопосольных ватаг, близь станеьв ставятся фирмами особые приемные суда, на которые и сдается ловцами рыба. Если же ватаги близко, то ловцы свозят рыбу непосредственно на ватагу. С плавов, близь Астрахани, во время лова неходовых

пород рыбы, ловцы-плавичи свозят рыбу часто непосредственно на рынок.

„Плавами" называются особые места рек, ограниченные по берегу установленным расстоянием. Плав не может быть избран по усмотрению ловцов. Место под него отводится в установленном порядке и всегда там, где нет тоней, но в то же время такое, которое свободно от карш и вообще не засорено. Почти все плавы на нижней Волге—исстари насиженные ловцами места.

После плавного сетного лова особое значение в речном рыболовстве имеет сетной ставной лов. В этом промысле употребляются те же ловецкие сети, которыми на плавах ловят частиковые породы рыб. Но лов производится не в реках, а по боковым их полоям (затопляемым местам), озерам и ильменям. Причем сети погружаются в воду и прикрепляются кольями ко дну на избранных местах,—„ставятся", Отсюда и название промысла—„ставной лов".

На ряду с сетями в полоях ставятся в особо избираемых местах еще особые орудия лова,—вентери. Это - своего рода известные в центральных рыболовных районах плетеные верши. Только плетутся вентери, как сетки, из ниток и насаживаются на ряд (три—четыре) прутяных обручей. Один конец вентеря конусообразно замкнут, второй имеет конусообразное, завернутое от концевого обруча во внутрь, проходное отверстие. Поперек этого отверстия прикрепляется короткая сетка,—крыло вентеря Ставится вентерь так, что крыло находится между берегом и вентерем, преграждая путь рыбе и направляя ее к входу в вентерь.

Сетной ставной и вентерной лов в Астраханском крае развит в большой степени. Но разрешается он не во всех местах. Поэтому в большей своей части он принадлежит к браконьерскому промыслу. Ставными сетями и вентерями—секретиками в большой степени, например, облавливаются запретные места в

береговой полосе Каспия и в прилегающих ильменях и морских култуках. Здесь этот промысел очень добычлив.

Вентерной лов существует в Астраханском крае и на реках. Здесь он принадлежит к зимнему ловецкому промыслу. Об'ектом его служит преимущественно судак. Вентерной лов на реках производится с момента ледостава и приблизительно до конца февраля Вентеря на реках употребляются несравненно большего размера,—в диаметре, примерно, в рост человека. Стенки вентеря плетутся из толстых ниток и просмаливаются. Этот вентерь снабжен двумя крылами. Выставляются (погружаются через проруби в воду) они по нескольку-штук одной линией под прямым углом к течению реки. Линия эта, однако, не составляет сплошной стены и не может, по закону, преграждать реку от берега до берега.

Вентерной зимний лов в Астраханском крае распространен в большом масштабе и является весьма рентабельным. Пример: в зиму 1924—25 г. г., крайне неблагоприятную для этого промысла, в районе с. Дурновского вентерной лов здешних ловцов дал до 50.000 п. судака. А Дурновский район в Астраханском крае далеко не один.

Неводной, сетной плавной, сетной ставной и вентерной лов исчерпывает все виды речного частикового рыболовства. Присоединив к ним лов крючковой снастью, мы совершенно замкнем цепь способов лова рыбы в реках Астраханского края. Крючковой снастью в реках ловят так же, как и в море, выбивая порядки снасти на особых, на приглубых местах. Здесь лов крючковой снастью принадлежит исключительно к летнему промыслу.

Экономика промысла. Ловцы.

В довоенное время в экономическом отношении рыбный промысел в сфере добычи рыбы резко под-

разделялся на капиталистический промысел,—лов рыбы крупных рыбопромышленных фирм при посредстве наемных рабочих, и трудовой,—лов рыбы крестьянскими ловецкими хозяйствами. Неводной речной лов тогда являлся монополией немногих рыбопромышленнико капиталистов. Все прочие способы лова были видами ловецкого промысла.

Крестьянское ловецкое население Астраханского края по переписи 1905 г., единственной до настоящего времени, насчитывало 120.000 челов из них 36.000 тысяч занимались ловом рыбы в реках, 64.000 в море. В последующие годы собственно ловцов в Астраханском крае числилось:

	Морских	Речных	ВСЕГО
В 1912 году	33.553	55.490	89.043
„ 1913 „	27.801	40.387	68.188
„ 1914 „	37.484	35.262	72.746
„ 1915 „	28.238	38,137	66.375

Относительно Астраханского ловца двух мнений не существует,—он был и остается крестьянином, трудовиком. Арсенал орудий речного ловца плавича равняется по ценности 50—75 р., а лодка (основа ловецкого хозяйства) с веслами и парусом—40 50 р. Все хозяйство его никогда не превышало 100—125 руб. У ловцов, занимающихся ставным рыболовством и вентерным, хозяйство оценивается этой же суммой. Годовой улов ловца-плавича оценивался в среднем 270—300 п. или 650—700 р., ловца-снастича (краснолова)—40—60 п. или 400 руб. и ловца-ставича—300—400 п. или 400—500 р. В настоящее время заработок речных ловцов аналогичен довоенному.

Ценность хозяйства и величина заработка морских ловцов были и сейчас продолжают быть более крупного масштаба. Хозяйство одних (стоечников, ловцов с крупным судном, занимающихся ловом на больших глубинах) оценивается в 2—2½ тыс. руб. Годо-

вой улов такого хозяйства равняется 2000—2500 п. или 3—3½ т. руб. Хозяйство ловцов с средним судном (реюшкой) стоит от 400—500 руб, а заработок такого хозяйства достигает 800 - 850 п. или 900—1000 р. Морские ловцы—бударочники, занимающиеся прибрежным ловом, вооружены слабее. Все промысловое вооружение их обходится в 100 - 150 р., а заработок достигает 350—400 руб.

Ловецкий промысел в экономике краевой рыбной промышленности играет выдающуюся роль. В довоенное время неводного (распорного) лова в море не было. Поэтому вся уловленная в море рыба являлась добычей ловецких хозяйств. Чтобы судить о величине эт й добычи, приводим распределение уловов в реке и в море за 1915 год.

	В РЕКЕ		В МОРЕ	
	В пудах	В %-х	В пудах	В %-х
Красной рыбы	51.020	8,8	523.539	91,2
Сельди	2.495.600	32 1	5.300.400	67,9
Воблы	3.073.160	42,2	4.199.830	57,8
Судока	230.727	32,8	417.028	67,2
Сазана	452.007	33,9	880.563	66,1
Леща	291 501	73,3	100.504	25,7
Остальн. пород.	346.496	62,8	499.995	37,2
Всего	7 413 991	38,3	11.921.859	61,7

Таким образом морской ловецкий промысел давал в довоенное время 62% общего улова во всем Астраханском крае На ряду с этим речными ловцами ловилось рыбы от 12 до 13% всего речного улова. В конечном счете общий ловецкий промысел в довоенное время давал до 75% всей ловившейся в Астраханском крае рыбы.

Такой же роли ловецкий промысел достигает и в настоящее время.

Обработка рыбы. Ватаги.

Обработка уловленной рыбы производится на рыбных промыслах, по местному выражению, на ватагах. Каждая ватага снабжена рыбоприемным плотом, к которому на судах подвозится рыба, лабазами с чаньями для „теплого“ посола рыбы, выходом или ледником для „холодного“ посола рыб, вешалами для провяливания (сушки) рыбы. Некоторые ватаги, помимо этого, имеют и икорные и балычные заведения для приготовления икры и балыков и, наконец жиротопными заводами для перегонки рыбных отбросов на рыбий жир (ворвань) и холодильниками.

Все эти промысловые постройки возводятся на берегу у воды, но на таком месте, которое не затопляется водой. Лицевой постройкой ватаги является рыбоприемный плот с высоким навесом. Плот всегда сооружают на сваях, примыкая к берегу задним фасадом. Пол плота дренирован отверстиями и желобами для стока воды и рыбной слизи и вообще грязи. Обращенная к реке сторона плота вытянута из под крыши,—это приплоток. Пришедшее с рыбой судно причаливается к сваям приплотка. На судно переходят промысловые рабочие и быстро начинают „выливать“ (выгружать) рыбу на приплоток, с которого она сейчас же другими рабочими переносится на самый плот под навес.

На плоту рыба сейчас же поступает в распоряжение женщин-работниц,—по местному, „резалок“. Резалки производят первые операции по обработке рыбы. Смотря по тому, какая поступает рыба, они или только сортируют ее (сельдь) или сортируют и нанизывают по пятку, шестерке и десятке на толстую пряжу (воблу) или потрошат и надрезывают с внешних сторон на разные манеры, (сазан, лещь, судок) Отсортировав, нанизав или опотрошив рыбу, резалки здесь же на плоту перемывают ее в ваннах и под при-

смотром плотовых приказчиков счетом передают „тысячникам“.

„Тысячники“,—это промысловые рабочие, на обязанности которых лежит переноска рыбы с плота в лабазы и выхода. В довоенное время эти рабочие оплачивались с тысячи (пудов или штук,—смотря по условию), откуда и получили свое название.

Лабаз представляет из себя легкую, досчатую или камышевую, постройку с высоким навесом и рядом врытых в землю рыбосольных чаньев. В этих зданиях рыба подвергается „теплому“ посолу, т. е. при естественной температуре воздуха без исусственного охлаждения льдом. Рыба здесь выкладывается в чанья связками, или ее в них укладывают в известном порядке. Самый посол производится в тузлуке или путем пересыпки сухой солью.

В лабазах солится вобла, сазан, лещь и др. частиковые рыбы. Из них приготовляются вяленые товары,-вобла-„колодка“, вобла—„карбовка“, „Судак—пласт“ и т. д или же сырые,—„просолы“ и „малосолы“ воблы, сазана, судака, леща и проч.

Смотря по назначению, каждая порода рыбы держится в соли не одинаковое время. Приготовленную к вялению рыбу, выжимая из чаньев, здесь же обмывают в ушатах, а затем переносят на вешала, где ее развешивают, сушат и тем заканчивают операции по обработке. Предназначенная на товар сырого вида, рыба поступает в укупорочное отделение, где она плотнымн рядами укладывается в „заливные“ тары и полутарки, пресуется, заливается тузлуком и тщательно закупоривается.

Выход,—это громадный, иногда до 40 саж. длины и до 6—10 саж. ширины, капитально сооруженный ледник. Выход, как правило, разгорожен по длине на три части. Боковые отделения отгорожены частоколом или решеткой, средняя часть или пересечена непосредственно на лари, или в ней в три ряда уста-

новлены эллиптической формы громадные чанья Боковые отделения выхода плотно набиваются глыбами льда, льдом также заполняют все пространство между чаньями.

В выходах производится преимущественно посол сельди. По доставке ее с плота тысячниками, она укладывается рядами в чанья. По укладке ряда, рыба посыпается слоем соли и льда. Потом кладется второй ряд и также посыпается солью и льдом. И так,—пока не заполнят всего чана.

Сельдь в выходах лежит обычно до сентября, когда она начинает поступать на рынок. По вынутии из чаньев она укупоривается также, как просолы и малосолы частиковых пород.

На ряду с операциями соления, на ватаге происходят и побочные работы. Из надрезанной рыбы вынимаются внутренности и икра. Последняя тщательно отбирается и относится в икряное отделение, где она солится в бочках ястыками или предварительно пропускается через особое сито—„грохотку". Отбросы относятся в жиротопное отделение, сюда же поступает мелкая рыбешка а также попорченная. Здесь посредством варки в котлах выделяют из сложенных отбросов и рыбы жир, счерпывают его черпаками и сливают в бочки.

Рыба красных пород обрабатывается иным путем Она совершенно минует рук женщин и поступает или в балычное заведение на обработку особыми специалистами, или в холодильник, где она замораживается и хранится для продажи в свежемороженом виде.

Из квалифицированных рабочих на ватагах имеют большое значение „солельшики". При разнообразии просаливаемых пород и при разнообразии самих методов просаливания, от солельщиков требуется хорошее знание своего дела и большего опыта в нем.

Все описанные способы обработки рыбы-сырца в рыбные готовые к употреблению продукты почти одинаково применяются как на больших, так и небольших ватагах. На больших ватагах в момент обработки ходовых пород рыбы (весной и осенью) работает от одной до двух—трех и более тысяч человек рабочих. Такие промысла оборудованы большими казармами для рабочих, большим числом квартир для служащих, больницей и школой. По существу это большой оживленный и в тоже время своеобразный индустриальный пункт.

Степень затрачиваемых капиталов в рыбопромысловое дело можно характеризовать стоимостью ватаг. Промысел „Чурка" в довоенное время оценивался в 150.000 руб, промысел „Алгара"—в 120.000 руб., промысел „Дамба"—в 68.000 руб, Федоровский промысел—в 80.000 руб, Образцовский—в 250.000 руб., Оранжерейный—в такую же сумму.

Промысловые рабочие.

В довоенное время на промыслах Астраханского края в весеннюю путину работало свыше 150.000 человек разного рабочего люда, большая часть из них—женщин. Положение этой многотысячной рабочей армии в это время было не из сладких. Красочное описание жизни и заработков промысловых рабочих нам оставлено в работах доктора М. И. Арустамова и доктора Н. Я. Шмидта, представлявшего свой труд как диссертацию на название д-ра медицины. Вот несколько черточек о положении промысловых рабочих из работы д-ра Арустамова:

Касаясь заработной платы и продолжительности рабочего дня, приходится считать что только сильная нужда в состоянии гнать мужчин на промысла, поэтому главный контингент рабочих составляют женщины, калмыми и киргизы.

„Во время сильного хода и уборки рыбы, как неводные, так и промысловые рабочие работают до из-

неможения... Рабочий лезет из кожи, чтобы сколотить несколько лишних рублей... Резалки, тысячники работают столько, сколько физически в состоянии, тут часы теряют свое значение"..

О заработке д-р Арустамов пишет:

„Самая высокая плата бывает весною. За время с 1 марта, по 15 мая платится женщинам от 10 до 20 рублей, т е менее 25 коп. в день. За то она в состоянии брать с собой одного или двоих малолетних детей на промысел Особого хлеба детям не дают, но рыбы не жалеют для них. Мать кормит ребенка из своего пайка. Подростки получают половину упомянутой платы, т. е. менее 13 коп. в день. Неводные получают в путину от 15 до 30 руб., от 20 до 40 к. в день.

При чем и эта плата не целиком попадала в руки рабочих. Как правило, рабочие на промысла хозяевами ватаг принимались через подрядчиков. Роль подрядчика сводилась к тому, чтобы собрать партию рабочих и законтрактовать их для промышленника. Этот последний выдавал подрядчику на руки деньги на задатки рабочим, подрядчик же получал и потом раздавал рабочим остатки заработка рабочих по окончании срока. Как с рыбопромышленника, так и с рабочих за свои „услуги" он брал куртаж от одного до полутора рубля с человека. т. е. от 7 до 10 процентов всей заработной платы.

Само собой разумеется, что об удобствах и удовлетворении культурных запросов рабочих не было и речи. Рабочие жили до крайности скученно, в тесных общих казармах с женщинами и детьми вместе. Спали на нарах. Вот расписание рабочего дня на промыслах:

С $5^1/_2$—6 ч. утра до 8 ч. утра	работа.
„ 8 до 9 ч. утра	завтрак
„ 9 „ 12 ч. дня	работа
„ 12 „ 1 „	обед
„ 1 „ 6—7 ч. вечера	работа

Это распределение дня рабочих—по расписанию. По нем число рабочих часов равняется 10—11 часам. На самом же деле хозяева прихватывали несколько минут в утренний и обеденный перерыв, на несколько минут задерживали звонок в вечерний шабаш и в конце концов рабочие отрабатывали ровно 12 ч. в сутки.

В настоoящее время рабочий день равен 8 часам. На каждом промысле предоставляется культурн:е развлечение в виде лекций, спектаклей и т. д. Проводится ликвидация безграмотности. На всех ватагах - библиотечки и читальни. По сводке Госрыбтреста заработок рабочих на ватагах в 1924 году равнялся: у промысловых,—38 р. 97 к. в месяц или 1 р. 62 коп. в день у мужчин и 27 руб. 14 к. в месяц или 1 р. 13 к. в день у женщин. У неводных,—31 р. 14 к. в месяц или 1 р. 30 к в день.

Заключение.

В заключение приведем цифры довоенной оценки общего рыбного промысла Астраханского края:

В 1908 г.	улов оценивался	16.007.000 р.
„ 1909 г.	„ „	22.868.000 „
„ 1910 г.	„ „	24.999.000 „
„ 1911 г.	„ „	26.614.000 „
„ 1912 г.	„ „	36.520.000 „
„ 1913 г.	„ „	47.477.000 „
„ 1914 г.	„ „	38.586.000 „

Годы империалистической войны и период гражданской борьбы тяжело отразились на рыбном промысле Астраханского края. В настоящее время общий улов и оценка его далеко не достигают еще половины довоенных цифр. Но рыбный промысел с каждым годом планомерно поднимается и растет.

А. Головкин и Ф. Зыков.

Астраханское Губернское Отделение

РАБОЧЕЙ ГАЗЕТЫ

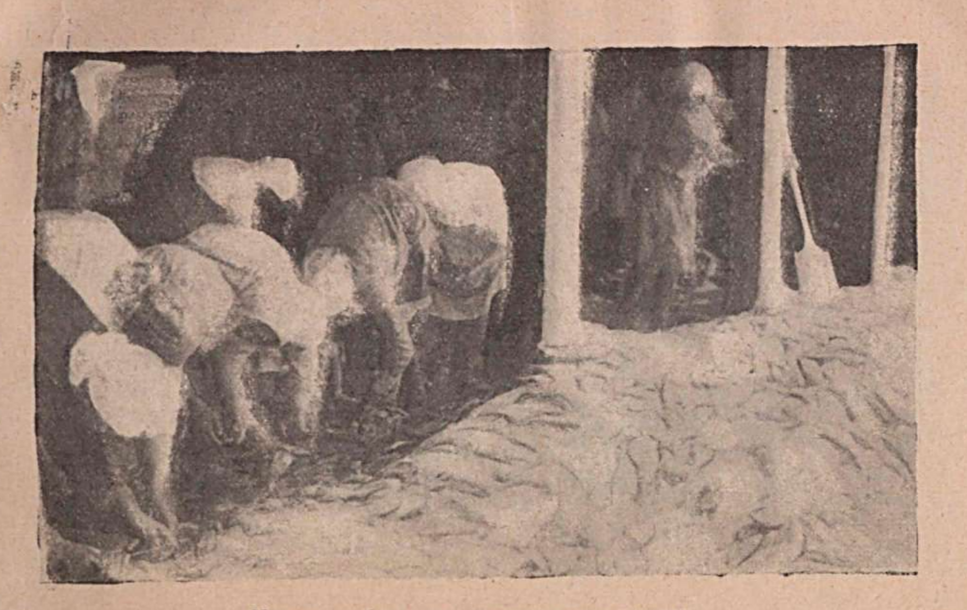
Советская 14. Телефон 4 – 58.

Открыт прием подписки на „Рабочую Газету“

1-е ИЗДАНИЕ „РАБОЧАЯ ГАЗЕТА“	40 к. в мес.
2-е ИЗДАНИЕ 3 бесплатных премии №№ 1, 2 и 3 Цена 1 руб. в мес.	1) „РАБОЧАЯ ГАЗЕТА“ 2) „КРОКОДИЛ“— еженедельн. сатирическ. журнал.
3-е ИЗДАНИЕ 4 бесплатных премии №№ 1, 2, 3 и 4 Цена 1 руб. 55 к. в мес.	1) „РАБОЧАЯ ГАЗЕТА“ 2) „КРОКОДИЛ“ 2) ЮНЫЕ СТРОИТЕЛИ“ 2-недельн. журнал для детей. 4) „РАБОТНИЦА“ 2-нед. журн. Женотдела ЦК РКП.
4-е ИЗДАНИЕ 4 бесплатных премии №№ 1, 2, 3 и 4 Цена 1 р. 70 к. в мес.	1) „РАБОЧАЯ ГАЗЕТА“ 2) „КРОКОДИЛ“ 3) „ЭКРАН—„ 2-недельн. лит.-худ. журнал. 4) „ХОЧУ ВСЕ ЗНАТЬ“ ежем. поп.-научн. журнал.
5-е ИЗДАНИЕ 5 бесплатных премий №№ 1, 2, 3, 4 и 5 Цена 2 р. 35 к. в мес.	1) „РАБОЧАЯ ГАЗЕТА“ 2) „КРОКОДИЛ“ 3) „ЭКРАН—„ 4) „ЮНЫЕ СТРОИТЕЛИ“ 5) „РАБОТНИЦА“ 6) ХОЧУ ВСЕ ЗНАТЬ“
премии БЕСПЛАТНЫЕ премии „Рабочей Газеты“ № 1. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ КАРТИНА № 2 портрет т. М. И. КАЛИНИНА. № 3 Подарок „Крокодила“— „АЛЬБОМ БЕЗБОЖНИКА“ № 4 КАРМАННЫЙ географическ. атлас, заключающий 16 географических карт с пояснительным текстом. № 5 1905 г. Юбилейный иллюстрированный сборник.	Принимается отдельная подписка на журналы: „РАБОТНИЦА“ Цена 40 коп. в мес. „ЮНЫЕ СТРОИТЕЛИ“ Цена 40 коп. в мес. „ЭКРАН“ Цена 50 коп. в мес. „ХОЧУ ВСЕ ЗНАТЬ“ Цена 50 коп. в мес. Отдельная подписка на „Крокодил“ без „Рабочей Газеты“ не приним.

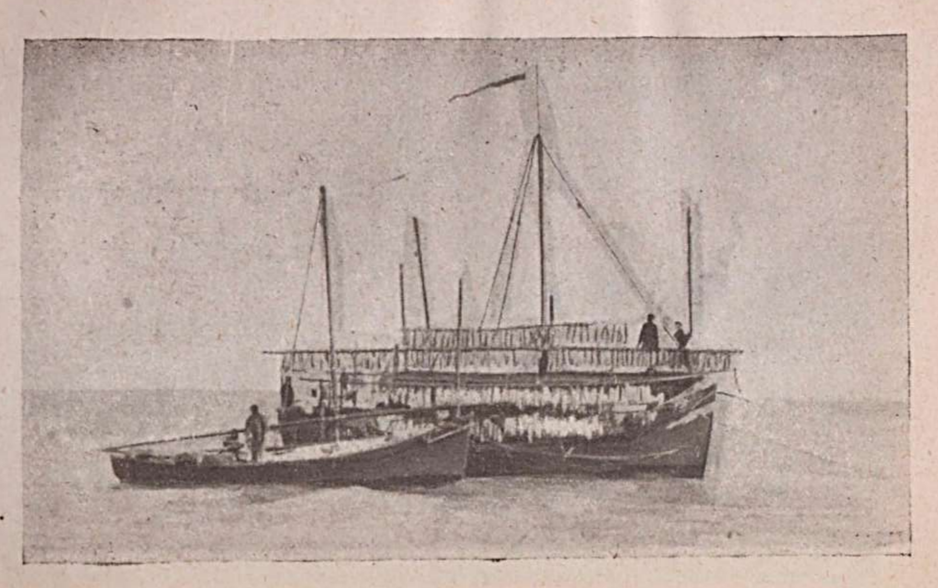
ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА на ежемесячный иллюстрированный журнал для маленьких детей.

„МУРЗИЛКА“ с бесплатными приложениями
Цена 40 к. в мес.



Низка воблы на промысловом плоту.

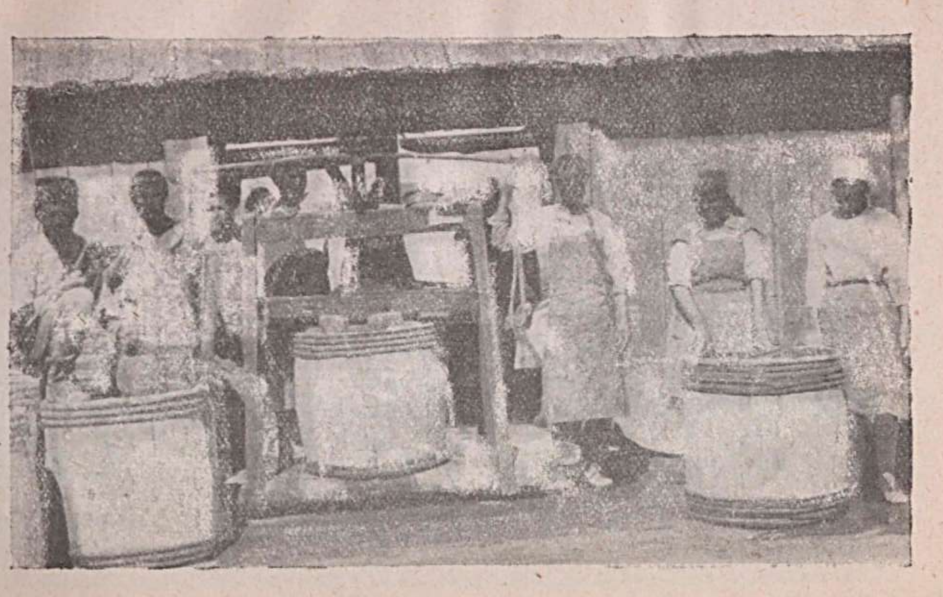
„Стоечная" лодка.



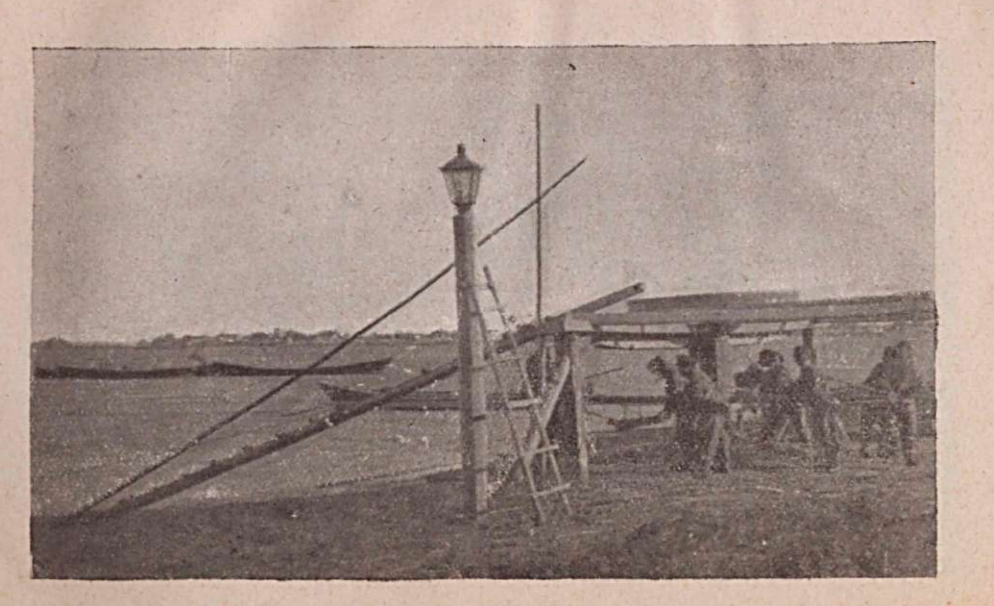
„Приемка“ в море.

„Выметка“ сети ловцом—„плавичем“.

„Притоненный“ к берегу невод.

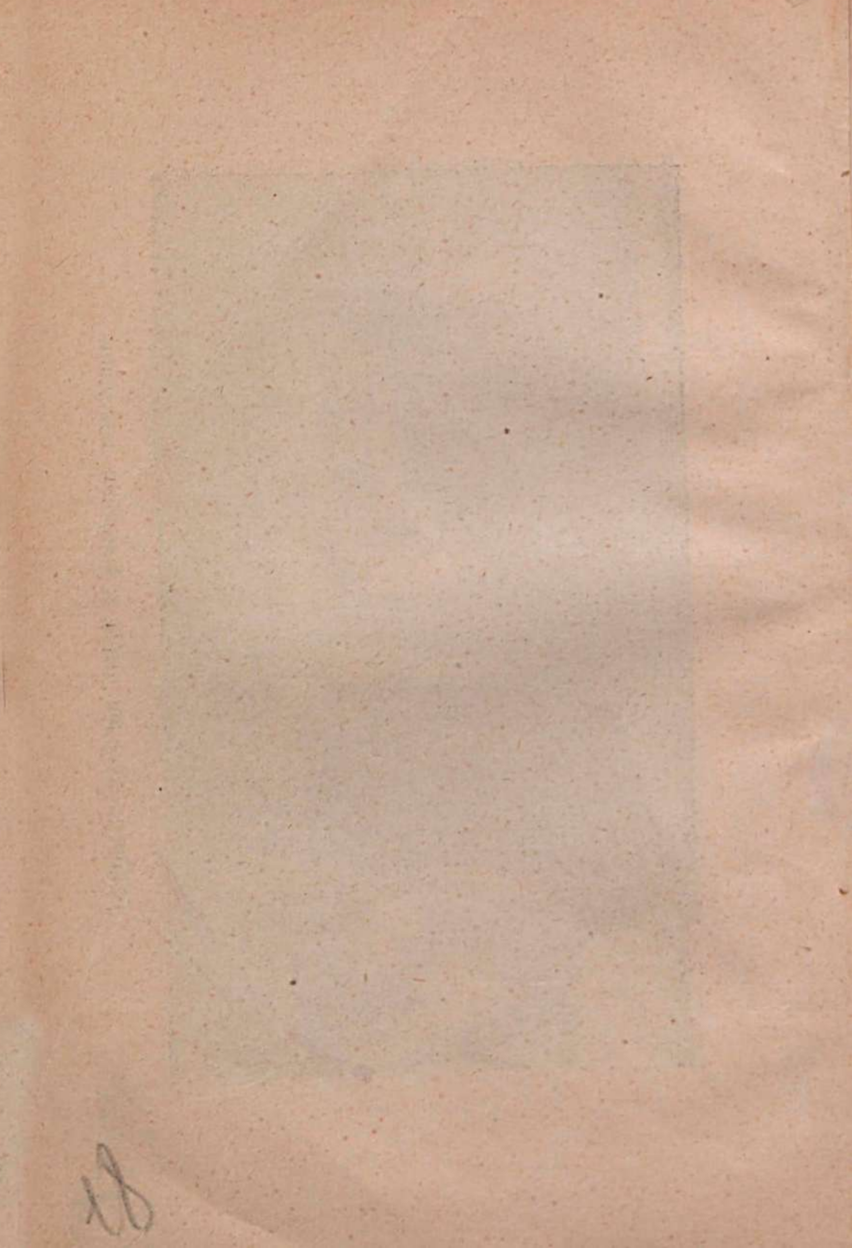


Укупорка рыбы.



Тяга невода при посредстве тоневого ворота.

Обработка красной рыбы в балычном заведении



Население Астраханского края

Краткий историко-этнографический очерк.

Население Астраханского края представляет редкую „смесь племен, наречий, состояний". Наделенный обилием естественных богатств, обширный, но мало исследованный, Астраханский край весьма интересен со стороны изучения его пестрого и разнообразного населения.

Уже со второй половины XVI века, со времени покорения Астрахани, к переменным насельникам Астраханских степей и самой Астрахани начали приходить русские люди. В то же время предприимчивые жители Востока—армяне, персы, индейцы потянулись в Астрахань, привлекаемые выгодами торговли с Московским Государством. И по мере того, как край медленно и долго умиротворялся, устраивался и укреплялся политически, шло и экономическое его развитие и заселение, главным образом, выходцами из различных губерний внутренней России. Правительство всячески стремилось к оживлению края, к торговому развитию самой Астрахани. Оно поощряло торговлю восточных купцов, давая им различные льготы. С XVII века в Астрахани появляются гостинные дворы персиян, армян и индусов; [1]) учреждаются торговые компании (так назыв. „Джульфинская компания", образованная армянами для торговли с Персией, Персидская торговая компания [2]), Европейцы также стре-

---

[1]) А. Штылько. Астраханская Летопись, стр. 7.

[2]) Рыбушкин. Записки об Астрахани, стр. 47, 51.

мятся завязать торговые сношения с Астраханью, а через нее с отдаленным Востоком. Особенно энергично в этом направлении действуют англичане, стремясь установить торговлю через Астрахань с Персией и Индией. С этого же времени начинают развиваться основные промыслы Астрахани—рыболовство и садоводство.

Стремясь к умиротворению нового края, к безопасному доступу к нему, Московское Правительство учреждает по берегу Волги и по степи сторожевые городки, кордоны, населяя их стрельцами, казаками, в ограждение от набегов кочевников: татар, калмыков и своей, русской „вольницы". „удалых добрых молодцев"—разбойников. В то же время идет своим чередом заселение огромного и пустынного края, колонизация которого особенно усиливается в XVIII веке. В интересах государственных сюда переселяют семьями „коронных и помещичьих" крестьян; завидными льготами привлекаются иноземцы; сюда, в приволжские и ахтубинские степи и леса бегут все вольные, смелые люди, спасаясь от лютой барщины, от солдатчины, ища свободы, счастья и удачи. Вскоре Астрахань приобретает славу золотого дна, славу такого города, где всего обилие, а особенно рыбы [1]... Приток населения всё увеличивается.

В течение 3-х с лишним веков продолжалось заселение Астраханского края, процесс этот нельзя считать законченным и теперь. Особенно широкой волной колонизация Астраханских мест лилась в XVIII столетии. В это именно время и возникло большинство сел Астраханской губернии. Они заселялись выходцами преимущественно из центральной России. Приблизительно в это же время стали оседать и размещаться здесь кочевые обитатели края: татары, калмыки. Привлекаемые выгодами торговых промыслов, в Астрахани нашли себе прочный и удобный приют и

[1] „Пословицу про Астрахань слыхал, как там мужик руками осетра поймал". (И. Аксаков, поэма „Бродяга").

жители полуденных стран: персы, армяне и др. К концу XVIII или к началу XIX века сюда пришла Киргизская орда. Так образовался тот пестрый племенной состав Астраханской губ., который составляет этнографическую особеность нашего края.

Этот племенной состав Астраханского Края мало изменился на протяжении нескольких веков. Уже вскоре после завоевания Астрахани мы видим здесь крымских татар, ногайцев, калмыков, бухарцев, хивинцев, персиян, армян и даже индейцев [1]). Из них армяне со 2-й половины XVII века прочно осели в Астрахани и стали ее постоянными жителями. По официальным данным 2-й половины XIX века в составе жителей Астрахани встречаем представителей почти тех же народностей, что и теперь, а именно: русских, татар, армян, персиян, туркменов, киргизов, калмыков, евреев, и некоторое количество европейцев [2]). По официальным сведениям до-военного времени население Астраханской губернии состояло: из русских, малороссов, грузин, армян, персиян, татар, киргизов, калмыков, туркменов, каракалпаков, греков, поляков, французов, немцев, евреев, мордвы и чувашей [3]). При чем численный состав этих народностей таков:

Русских—733.563 (из них великоруссов—552.399, малоруссов—178.712, Белоруссов—2452).

Киргизов—279.321.
Калмыков—143 674.
Татар—65.456.
Армян—9.724.
Немцев—3.382.
Евреев—2.597.
Поляков—2.358.
Персиян—1.259.

---

[1]) Рыбушкин. Записки.

[2]) Труды Губ. Стат. Комит. за 1869 г.

[3]) Статист. Обзор Астрах. губ. за 1908 г.

Французов и англичан—45.

Прочих наций—50.

Общее число населения к 1-му января 1909 г.— 1.241.432, из них в г. Астрахани—136.831. На территории губернии эти племена размещаются так: русские живут во всех городах и уездах и составляют численно преобладающий элемент; малороссы—в Царевском, Черноярском и отчасти в Енотаевском уездах; татары—в самом городе Астрахани и в уездах Астраханском и Красноярском; калмыки и киргизы кочуют на предоставленных им казенных землях. Туркмены и каракалпаки кочуют в Астраханском уезде. Остальные из перечисленных народностей живут главным образом, в г. Астрахани [1]).

Стат. обзор Астраханской губ. за 1913 г. дает такую картину состава и численности населения края: всего к 1-му января 1914 г. населения в Астраханской губ. было 1.347.837 душ обоего пола, в том числе:

Русских—787.735 (из них великоруссов—582.673, малороссов - 202 017, белоруссов—3045)

Киргизов—368.080.

Калмыков—108 793.

Татар—61.994.

Армян—10.969.

Немцев—3.572.

Евреев—3.192.

Поляков—2 085.

Персиян—1.185.

Французов и англичан—44.

Прочих наций—188.

В последнее время, вследствие нового районирования, территория Астраханской губ. сильно сократилась, (значительная часть оттошла к Царицынской губ.), а вместе с этим уменьшилось и количество населения, но качественно состав его, можно сказать, остался тем же. По переписи, произведенной в Астраханской губ. в 1923 году, численность населения Аст-

---

[1]) Там же, стр. 3.

раханской губ. была 393.332 чел., из них в сельских местностях—244.369, в городских поселениях 148.963 чел, в самом городе Астрахани 117.809 [1]) по сравнению с 1909 годом население г. Астрахани уменьшилось на 19.022 чел., а всей губернии на 848.100 ч. Это уменьшение населевия в значительной степени надо отнести на счет событий последних лет: войн, эпидемий и т. п.

Теперь обратимся к этнографическому обзору отдельных племен.

Татары—это исконные сбитатели Астраханского Края. Они составляют довольно значительную часть населения губернии и в особенности самого города Астрахани, где их проживает несколько десятков тысяч. По позднейшим сведениям, татар в губернии около 40.000, т. е. 10% всего населения. Много татар проживает в окрестных селах и деревнях г. Астрахани и в уездах Астраханском и Красноярском. Встречаем татар в б. Черноярском уезде и по селам Ахтубинской долины. Здесь есть целые деревни с татарским населением (Бахтеяровка, Маляевка и др.). Но главная масса татар живет в г. Астрахани (за Канавой в 5 и 6 городских районах) и в особой слободе (Цареве). Астраханские татары—потомки золотоордынских татар, древних обитателей царства Астраханского, последним царем которого был Ямгурчей [2]), об имени его напоминает сев.-вост. окраина города, носящая название „Ямгурчева" (по народному произношению „Ингурчев").

Астраханские татары занимаются, главным образом, торговлей, садоводством и огородничесгвом. Осторожные, бережливые, они отличаются примерным трудолюбием, выносливостью и имеют успех в торговле и промыслах.

В бытовом и культурном отношениях Астраханские татары, еще недавно жившие довольно замкнуто,

---

[1]) „Наш Край" 1923 г. № 3, 1924 г. № 2.

[2]) Рыбушкин. Записки.

строго хранившие вековые обычаи предков—в последнее время все более и более идут по пути европеизации, что можно видеть в их одежде, домашней утвари и в обычаях. С течением времени меняются понятия, быт и нравы наших татар, как и всех народов. Вместо прежних нар в домах их, теперь даже в небогатых семьях, не редкость—обыкновенные стулья, столы, железные (английские) кровати, самовары и пр. на русский лад. Костюмы мужчин почти ничем не отличаются от обычных русских. Женщины давно перестали носить покрывало. Татары перестали чураться образования, и теперь встречаем татарских девушек и мальчиков, обучающихся в государственных школах II-й и высших ступеней.

Армяне—одни из первых азиатских жителей, стали приезжать в Астрахань для торговли. Водворение их на постоянное жительство относится ко 2-й половине XVII века. В 1-й четверти XVIII века они имеют уже в Астрахани свои дома, церкви, гостинные ряды и в указе 23 сентября 1725 г. именуются уже „Астраханскими жителями с давних лет“ [1]). Около половины XVIII века Астраханские армяне были приняты в Российское подданство. Армяне вели торговлю шелками, шерстью и др. товарами, вывозя их из Персии в Россию. Среди других льгот им дано было право „заводить фабрики и заводы, не требуя новых позволений и не будучи в рукоделии своем ни от кого зависимы“ [2]), а также строить мореходные суда для плавания по Каспийскому морю и для перевозки товаров. В результате таких льгот армяне весьма охотно селились в Астрахани, так что в 1774 г. их считалось уже 1269 чел., а домов 561. По сведениям 1860 г. армян в Астрахани было около 5000 чел [3]).

Об образе жизни и занятиях прежних Астраханских армян в записках Рыбушкина (1841 г.) сооб-

---

1) Рыбушкин. Записки, стр. 48.

2) Там же стр. 51.

3) Труды Губ. Стат. Комит.

щается следующее: „Армяне занимаются ныне отчасти рыбною промышленностью, ездят на ярмарки, вывозят шелк, бумагу и разные из оных изделия, торгуют в Астрахани Европейскими товарами и мягкою рухлядью, привозимыми с Нижегородской ярмарки и из Москвы; сверх того в Астрахани продают виноградные вина, и, имея каменные с лавками дома, получают от них довольно значительные доходы... Некоторые из дворян Армянских состоят на Государственной службе, а другие приписаны в купечество с платежем капитальной суммы...

„Армяне вообще имеют чрезвычайную наклонность к торговле, но часто по врожденному им корыстолюбию от излишнего желания приобресть вскоре хорошее состояние, теряют не только нажитые капиталы, но и совершенно разоряются. Многие достаточные люди из этого класса имеют огромные и богатые дома, соблюдают во внутренности их чистоту и опрятность, но около домов без крайнего принуждения никакого попечения не имеют... Старинные одежды мужчин выходят из обыкновения или покрайней мере заменяются какою-то странною смесью европейского вкуса с азиатским. Женщины более покорны старине, покрываясь до сего времени с головы до ног белого цвета чадрами (покрывалами) (стр 52—54).

Нужно сказать, что современные астраханские армяне в одежде и в образе жизни мало чем отличаются от русских.

Персияне, по указанию Рыбушкина, появились в Астрахани вскоре после армян, т. е. тоже в половине XVII в. Во времена Рыбушкина их насчитывалось до 400 чел., некоторые из них имели свои дома, а большая часть проживала в так называемом Персидском дворе и других караван-сараях. В прежнее время персы были главными посредниками в торговле России с Персией шелком, хлопком и бумажными изделиями.

В последние годы, перед революцией, астраханские персы вели, кажется, исключительно торговлю

рисом, сушеными фруктами, лимонами и т. п. Их торговые дома или караван-сараи, доставшиеся им после индейцев (в конце XVIII или в начале XIX в.) были в целости в Астрахани до гражданской войны 1918 года; теперь от многих из них остались одни развалины.

Из всех астраханских инородцев персияне наиболее замкнутый народ, наиболее грудно поддающийся культурному воздействию времени.

До революции в Астрахани можно было видеть особый тип персиянина: это грузчики (*амбалы*, как их звали здесь), приезжавшие сюда на лето. Они из племени азербейджанов (персидских татар), крепкие, необычайно выносливые, неприхотливые. Две горсти риса, да две-три чашки воды—вот вся их пища в день. Сильные, мускулистые, амбалы превосходные работники; как вьючные животные, они поднимают огромные тюки и ящики товаров и быстро, ловко, с криком и гиканьем таскают их, бывало, на пароходных пристанях. Заброшенные нуждой на чужбину, полудикие, не знающие русского языка, амбалы бесцеремонно эксплоатировались своими подрядчиками, платившими им каких-нибудь 30—40 коп. за день каторжного труда. Русская революция положила конец этой эксплоатации...

Из других восточных племен—хивинцы и бухарцы и прочие обитатели средней Азии приезжали в Астрахань временно для торговли. С давних лет в Астрахани проживали и индейцы; по старым сведениям их было здесь до 300 челов. [1]); однако же Рыбушкин насчитал их в Астрахани не более 9. В настоящее время индейцев в Астрахани нет. Память о пребывании их оставалась в названии Индейского дома (теперь пустырь на углу Советской и б. Индейской улиц) и Индейской улицы (теперь ул. Володарского).

Калмыки, кочующие в степях Астраханского края —осколок некогда многочисленного племени монголов

[1]) Рыбушкин. Записки, стр. 56.

—ойратов, вышедший из глубин далекой Азии и очутившийся в Нижнем Поволжьи приблизительно около 30-го года XVII столетия. Карие, едва выглядывающие из-под узкого разреза глаза, низкий лоб, выдвинутые скулы, темно-бронзовый цвет кожи, кривые ноги— вот обычный этнографический тип калмыка. По характеру довольно угрюмый, малообщительный, хотя и доверчивый, простодушный, склонный к спиртным напиткам, калмык в семье своей до последнего времени был грозным деспотом. Женщина у него—раба, задавленная тяжестью работы. Однако веяния новой свободной жизни благотворно отразились и на этих полудиких кочевниках. После революции культурное развитие этого народца быстро пошло вперед. В настоящее время среди калмыков вводится оседлость, развивается образование, растет число калмыцких школ, в которых вводится преподавание на родном языке. Национальным особенностям этого племени предоставлена полная возможность проявления; ничто теперь не мешает их самобытному развитию...

Главный промысел калмыков—скотоводство, значительно, впрочем, упавшее за годы войны и революции. Еще недавно калмыки кочевали с своими многочисленными стадами баранов, рогатого скота и табунами лошадей,—теперь все это пришло в большой упадок. Калмыки живут в кошомных (войлочных) кибитках, переходя с места на место по степи вместе со своим скотом. Они кочуют небольшими семьями в несколько кибиток, хотонами; одни уходят в глубь степи, верст на 200—300, другие держатся берегов Волги. Некоторая часть калмыков живет в Астрахани и около нея, на так называемом «Калмыцком базаре», где у калмыков бывает в определенные дни базар, где имеется их хурул (храм) и школа 2-й ступени с общежитием.

Из далекой степи привозят сюда калмыцких детей, чтобы приобщить их к культуре, дать им знание. Но велика еще сила кочевой, привольной жизни! И не

легко молодым степнякам дается городская цивилизация. Зимой они еще спокойны, старательно учатся, но вот наступает весна, заиграло солнышко, повеяло теплом и запахом степи .. Бедные номады начинают испытывать какое-то бессознательное, но явное беспокойство. Ученье разлаживается..—«Учительница,—не выдержав обращаются они к учительнице:—«пусти домой, степь хочу... душа степь просит!»... Такова еще «тяга земли»!...

Много калмыков работает на рыболовных промыслах в качестве неводных и промысловых рабочих. Трудолюбивые, выносливые и отважные—они очень ценные работники в трудном ловецком промысле.

Киргизы в урало-волжских степях появились из сибирских степей в конце XVIII или в начале XIX в., предводимые Букей-ханом. Очутившись здесь среди русских кордонов, разбросанных по берегам Волги с запада и линией уральских казаков с востока, киргизы закочевали в степях между Самарской губ. и Каспийским морем, между Волгой и Уралом, образовав так называемую Внутреннюю или Букеевскую киргизскую орду. Численность этой орды по сведениям довоенного времени была такова: в 1908 г. их значилось 279.321 чел. (Стат. обоз. Астр. губ.) в 1913 г.—368.081. Более поздних сведений не имеется.

По характеру своему киргизы вольнолюбивы, любознательны, с большой склонностью к поэзии и музыке. Народ этот быстро усваивает европейскую культуру и цивилизацию, легко переходит к оседлому образу жизни.

Главное занятие киргизов—скотоводство. Передвигаясь с места на место по степи с своими обширными стадами овец, рогатого скота, лошадей и верблюдов, они живут летом в кибитках, зимой в землянках, а кто побогаче—в деревянных или в саманных избах. Нижне-волжские киргизы (*карсаки* по местному) занимаются рыболовством; они отличные неводные рабочие и моряки, бесстрашные в роли кормщиков и

рабочих, плавающие в море на наших еще довольно примитивных ловецких судах Не мало их работает в соляном промысле на Баскунчаке. В последнее время среди оседлых киргизов развивается и земледелие.

Грамотность среди киргизов быстро растет. Киргизы — народ очень способный к образованию. В Астрахани они имеют свой педагогический техникум, — будущий рассадник учителей для киргизской степи.

Необходимо сказать еще несколько слов о русском населении, помимо того, что было сказано выше. Оно в Астраханском крае представлено всеми тремя своими ветвями, т. е здесь проживают великоруссы, малоруссы и белоруссы. По сведениям 1913 г., русское население составляло 787,735 душ об. п. Но с территориальным сокращением губернии и со всеми событиями революционных лет это число значительно сократилось. Об этом можно судить хотя бы по тому, что по Стат. обоз. 1913 г. городское население губернии составляло 196,693, а по переписи 1923 г. — 148.963; в сельских местностях — 244.369, а всего в губернии около 400.000 чел об. п., т. е. все разноплеменное население Астраханской губ. в 1923 г было численно почти в 2 раза менее, чем одно русское в 1913 году. Каково количество населения в 1924 г. и как оно распределяется по племенам и народностям — неизвестно.

По сравнительной молодости Астраханского края население его все пришлое, сравнительно недавно поселившееся здесь. Колонизация края, как уже говорилось, началась с конца XVI века; с XVII в. она шла усиливаясь, вплоть до половины XIX в., когда стала ослабевать, но не прекратилась и до настоящего времени. Наиболее старыми надо считать поселения городов, т. е. прежде всего самой Астрахани, [1]) затем Черного Яра, Царева и др. К довольно ранним поселениям относятся станицы казачьего войска (1765 г.),

[1]) На характерную особенность заселения Астрахани и своеобразный состав ее населения указывают сохранившиеся названия окраин города: Безродная, Теребиловка, Солдатская.

разбросанные на правом берегу Волги от Черного Яра до Астрахани для охраны Волги от разбоев, от набегов степных кочевников и для несения почтовой «гоньбы». [1]).

Первоначальные поселенцы Астраханского края, как уже замечено, все «сходцы» из различных мест Европейской России. По собранным нами сведениям в период обследования сел Астраханской губ. [2]) великоруссы шли сюда из центральных губерний России,— из Тамбовской, Пензенской, Самарской, Саратовской, Владимирской, Московской; малороссы—с юга и юго-запада, из губ. Харьковской, Херсонской, Воронежской, Курской и Полтавской; некоторая часть белоруссов, живущих в б. Царевском, ныне Ленинском уезде, попала сюда, вероятно, из западных белорусских губерний или из губерний б. царства польского.

По времени возникновения большинство сел относятся к XVIII и к половине XIX века. Села на правом берегу Волги возникли раньше, чем села на левом берегу, в так называемой Ахтубинской долине. Ахтубинские села стали возникать не ранее 1-й четверти XVIII века. Еще позже (около половины XIX в.) образовались малорусские села по так называемому Ставропольскому тракту («Ремонтное», «Кормовое», «Аксай» и др.).

В настоящее время великоруссы населяют, главным образом, Астраханский, Енотаевский и Красноярский уезды: малоруссы живут в селах Ахтубинской долины и в так называемых «новых» селах по Ставропольскому тракту, население коих первоначально почти все занималось чумачеством.

В Ахтубинской долине не мало сел с смешанным населением—великорусским и малорусским (Капустин Яр, Владимировка, Болхуны и др.). Есть в ахтубинских селах и отдельные семьи белоруссов.

---

[1]) Бирюков, И. А. История Астр. Каз. войска, т. I, стр. 83.

[2]) См. наши статьи в „Жив. Стар.“, „Русском Фил Вести.“ за 1910— 912 г.г.

Промыслы и занятия жителей Астраханского края чрезвычайно разнообразны, как разнообразны природные богатства края и его географические особенности. В самом городе и пригородах русское население занимается по преимуществу торговлей, мелкими кустарными промыслами, бондарным ремеслом; работает на рыбных промыслах, на водном транспорте, занимается также садоводством и огородничеством. Астрахань некогда была окружена густой полосой садов. Для работы в них правительством переселялись сюда жители центральных губерний и Малороссии. В настоящее время садоводство в самой Астрахани значительно упало, и некогда большие, богатые сады в так называемой Криуше, по Кутуму - пришли в упадок. Но в окрестностях города, как напр. в с Черепахе (Началове) садоводство остается, как и встарь, основным занятием жителей.

В селах и уездах занятия жителей также разнообразны: скотоводство, хлебопашество, бахчеводство; видное место занимает отхожий промысел на ватаги (рыбные промысла).

В селах приволжских и приморских главное занятие населения—рыболовство. Это население —сплошь ловецкое. В последние годы тяжелый продовольственный кризис заставил жителей и ловецких сел заняться полевым хозяйством: засевать просо, разводить бахчи, огороды, но все это—не их дело. Житель этих сел —прирожденный ловец, его стихия—вода; Волга и море—его кормильцы. В них, полный отваги, с детства привыкший ко всем превратностям своего трудного промысла, суровый астраханский ловец добывает главное богатство края —«рыбушку»...

В селах Ахтубинской долины—главное занятие жителей скотоводство, хлебопашество, а также и садоводство. Весной, когда Ахтуба становится полноводной, жители ахтубинских сел промышляют и рыболовством и ловят всякую рыбу, даже красную. Около озера Бас-

кунчака, кроме того, население находит работу в соляном промысле.

Пестрая разнообразная смесь русского населения, долгие годы его сожительства с инородческими племенами отразились на своеобразии быта и особенно языка населения. В диалектическом отношении пестрота населения особенно любопытна. С этой стороны Астраханская губерния представляет любопытную полосу так называемых переходных говоров. Диалектологу весьма интересно было-бы проследить влияние великорусских говоров на малорусские и различные оттенки самих великорусских говоров, начиная от характерного сев.—вел.—русск. оканья: *Овдотья, Оксинья, девочка* и т п. до резкого аканья южно-великоруссов: *Наши дяды, таперь, сайдеть* и пр. Население самой Астрахани (природное, старое) окает в большей или меньшей степени (указание на то, что основное ядро его вышло из губерний северно-великорусских), но здесь же можно услышать и представителей южно-великорусских и (реже) малорусских говоров. П следние говоры в Астраханской губ. также получили своеобразную окраску, приближаясь все более и более к типу говоров, переходных к великорусским.

В языке Астраханского населения не мало встречается слов инородческих: калмыцких, татарских, вроде: *шайтан, шурган, буръян, дурда, баткак, айда, салма, тамашиться* и др.

Культурный уровень населения, не отличаясь высотой, все же с каждым годом повышается. Стремление к образованию усиливается Количество учебных заведений и культурно-просветительных учреждений, как в самой Астрахани, так и в уездах, все растет и ширится. Однако, экономическое состояние края не позволяет еще в должной мере удовлетворять всех запросов в области просвещения. После революции Астрахань дождалась и высшего учебного заведения:

осенью 1918 года здесь был открыт университет сначала в составе одного медицинского факультета, а затем вскоре естественного и историко-филологического (1919 г.). К концу своего не долгого существования Астраханский Университет остался с одним медицинским факультетом (с 1923 г.) переименованным потом в медицинский институт, существующий и поныне.

И. Солосин.

ВОЛГО-КАСПИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕН. РЫБОПРОМЫШЛЕННЫЙ

ТРЕСТ

Учрежден на основании постановления Совета Труда и Обороны от 31 Января 1924 года.

Почтовый и телегр. адрес: Астрахань, Волгокаспгосрыбтрест.

В эксплоатации имеет свыше 100 крупнейших континентальных и плавучих промыслов, расположенных в дельте Волги и на взморье в северной части Каспийского моря.

Собственный паро-моторный и парусной флот, 4 механических завода, плавучий док, судостроительная верфь, живорыбные садки, бондарное производство в восьми мастерских при 2000 мастеров.

Вырабатывает и выпускает в продажу ежегодно в общем количестве до 10 миллионов пудов:

Свеже-мороженную красную и частиковую рыбу.

Икру экспортно-заграничного передела: осетровую, белужью, севрюжью и частиковую во всех переделах.

Вязигу и рыбный клей.

Балыки и тешки: осетровые, белужьи, и белорыбьи.

Копченую воблу, сельдь, пузанок.

Воблу вяленую колодку и карбовку.

Разные красноры6ные и частиковые соляные товары.

Сельдь залом, полузалом. Малосолы разные: сазан, судак, лещь, сом, щука и другие.

Жир: рыбий и тюлений.

Шкурки тюленьи.

Весь товар высшего качества, лучшей уборки, в усовершенствованной упаковке.

При продаже значительных партий для госорганов и кооперативов допускается кредит.

ПРАВЛЕНИЕ ГОСРЫБТРЕСТА.

Астрахань, ул. Розы Люксембург, д. быв. Тавризова.

Соляная промышленность Астраханского края.

Прикаспийская низменность выделяется из всех стран земного шара исключительным богатством месторождения поваренной соли. Громадное большинство этих месторождений находится в пределах Астраханской губернии, где известна, как каменная соль, так, главным образом, и самосадочная соль соляных озер. Каменная соль в Астраханской губернии известна в Чапчачинской возвышенности, находящейся в Енотаевском уезде в расстоянии около 90 верст к Юго-Востоку от Баскунчакского озера и в 70 верстах от станции Астраханской железной дороги Харабалинская. Возвышенность поднимается в среднем на 70 фут над окружающей степью.

Покровными породами ее являются глины и пески. Возвышенность окаймляется грядой, сложенной из глины, песков и мергелистых пород, и усеяна большим количеством обломков песчанника и известняка. На возвышенности имеется несколько естественных обнажений соли; соль обнажена также на значительном протяжении в месте старого разноса.

Глубина залегания соляной залежи от поверхности колеблется от 1 до 12 саж. К Северо-

Востоку от разноса, саженях в 125 от него, наблюдается выход гипса. Чапчачинское месторождение было исследовано в 1873 г. профессором Барбот-де-Марни, которым было пройдено 14 буровых скважин; наиболее глубокая скважина пройдена по соли 39 саж. и не дошла до конца залежа. Общая площадь, на коей обнаружена соль, составляет около 2,5 кв. верст и запасы соли в ней выражаются цифрой минимум в 22,5 миллиарда пудов.

По качеству своему Чапчачинская соль весьма чиста: анализ образца, произведенный доктором химии М. И. Турпаевым, показал следующий состав ее: хлористого натрия 99,8%, воды менее 0,15% и нерастворимых веществ менее 0,1%.

Возраст Чапчачинской залежи, повидимому, соответствует Пермской системе.

Кроме указанного месторождения каменной соли, таковая обнаружена при бурении с целью изыскания пресной воды около больницы Баскунчакского соляного промысла в 1905 году на глубине около 22,2 сажени;

Скважина прошла по соли 5,6 сажени и не дошла до конца залежи. Залежи каменной соли образуются путем осаждения ее из морской воды, однако этот процесс не может происходить в открытых морях ввиду незначительного содержания в их водах соли; благоприятствующим обильному осаждению соли условием является обособление от моря пересыпью достаточно глубоких заливов, где растворы соли могут доходить до насыщенного состояния, после чего происходит выпадение соли в

твердом виде. Такому осаждению соли благоприятствует также сухой климат и недостаток пресной воды в ближайших окрестностях залива. Такие условия могли существовать во все периоды жизни земли, почему и месторождения каменной соли весьма распространены.

Несравненно большее промышленное значение для Астраханского Края имеют соляные озера, которых насчитывается более 700, не считая свыше 1300 солончаков. Крупнейшим соляным озером не только Астраханской губернии, но и всего мира является озеро Эльтон, занимающее площадь в 192 кв. версты. Оно расположено на левом берегу Волги в 120 верстах к востоку от нее. Хотя детальных исследований этого озера не производилось, но уже и те незначительные разведки, которые были сделаны, позволяют заключить, что запасы соли в нем громадны, по крайней мере выработка соли из него в течение 150 лет в количестве 550 миллионов пудов не оставила в озере каких-либо видимых следов.

Очертание озера имеет форму овала, длиной 16 вер 434 саж. и шириной 12 верст 334 саж. при береговой линии в 52 версты. Берега озера весьма топки, количество рапы в нем велико, она не испаряется в самое жаркое время года, что об'ясняется значительным количеством выпадающих атмосферных осадков. В Эльтон впадают речки: Солянка, Хара-Зуха, Улан-Зуха, Большая и Малая Сморогда и пр., которые летом почти всегда пересыхают. По анализам Юго-Восточного Гор-

ного Управления[1]) состав рапы и соли Эльтонского озера следующий:

	Хлористый натрий	Хлористый магний	Хлористый кальций	Сернокислый кальций	Окись железа и глинозема	Вода	Нераств. остаток	ВСЕГО
Рапа	27,117	10,140	3,435	0,594	0,007	58,707	—	100,0
Соль корневая	94,926	1,696	0,080	2,465	0,166	—	0,687	99,99

Вторым озером по величине является Баскунчакское соляное озеро, которое в настоящее время является центром Астраханской Солепромышленности. Оно находится в Енотаевском уезде, несколько севернее параллели Черного Яра в расстоянии 50 верст к востоку от Волги. Занимаемая им площадь составляет 99 кв. верст, при длине береговой линии около 57 верст.

В 1883 году с целью исследования строения озера Горным инженером Глушковым было пройдено несколько буровых скважин и шурфов.[2]) Наибольшая по глубине скважина пройдена на 21 саж. 6 вершков. Исследования эти показали, что на дне озера залегает три пласта соли: первый,

[1]) Отчет Начальника Юго-Восточного Горного Управления за 1913 год страница 419.

[2]) Глушков. Баскунчакское озеро. Горный журнал 1884 г. № 8.

мощностью 3—4 сажени; второй мощностью 1 саж., последний же, мощность которого еще не определена, пересечен скважиной на протяжении 5,25 саж. (соль этого пласта заключает 5% глины). Упомянутые пласты чередуются с пластами глины. Если пренебречь запасами соли на дальнейших глубинах и считать лишь пройденные пласты соли, то запасы ее в озере должны составлять не менее 235 миллиардов пудов, т. е. настолько громадны, что хватит на несколько веков усиленной разработки.

Берега озера изрезаны значительным количеством балок, которых особенно много в западной и северо-западной частях озера. Из них упомянем: Кордонную балку, Суриковскую, Корчемную, Пещерную, Синюю, Акджиру. В означенных балках открываются многочисленные источники иногда пресной (Корчемная, Кордонная балки), но чаще соленой и горькосоленой воды, стекающей в озеро и питающей его солями. На основании произведенных измерений количества приносимой в озеро источниками воды и анализа ее профессор Православлев исчисляет приблизительное количество поваренной соли, приносимой в озеро источниками в сутки в 150.000 пудов[1]). Кроме упомянутых впадающих в озеро источников в самом озере, особенно в южной его части, открываются многочисленные ключи соленой воды, которая мгновенно наполняет всякую вырытую на поверхности озера яму (когда оно свободно от рапы). Надо полагать, что воды, впадающие в озеро, обо-

---

[1]) Православл. К геологии окрестностей Баскунчакского озера.

гащаются солями за счет какой-либо находящейся поблизости от озера подземной соляной залежи. (Выше было уже упомянуто, что подобная залежь была встречена при бурении) около Баскунчакской больницы).

Осенью, когда начинается усиленное выпадение атмосферных осадков, озеро, покрывается водой, растворяющей верхние слои покрывающей его соли и образующей то, что называется рапой. Рапа в это время покрывает всю поверхность озера и высота ее достигает 70 с/м., а плотность ее доходит до 23—24° по Бомэ и менее. С первыми лучами весеннего солнца рапа начинает испаряться, удельный вес ее повышается, а уровень понижается. Наконец в мае месяце плотность рапы достигает 25° по Бомэ и выше, заключающаяся в ней соль достигает состояния насыщения и начинает оседать в виде кристаллов на дно озера — начинается садка соли. Оседающая соль носит название новосадки.

Интенсивность садки все увеличивается и слой новосадки возрастает, достигая к концу октября толщины около 15 с/м. Количество рапы все уменьшается и к июлю месяцу большая часть озера совсем освобождается от нее, представляя собою тогда ослепительно-белую сухую поверхность свежей соли. Рапа сохраняется лишь в немногих пунктах у берегов озера.

В конце октября озеро вновь наполняется рапой и садка опять прекращается. В течение всего периода садки соли состав рапы не остается постоянным. Кроме главной составной части ее—хло-

ристого натрия, в нее входят хлористые кальций и магний и серно-кислый кальций, взаимное отношение между которыми изменяется: весной содержание Na cl достигает максимума, наоборот осенью содержание его падает за счет увеличения горьких солей $Mgcl_2$ и $Ma\ cl_2$. Равным образом одновременно рапа в северо-западной и юго-западной частях озера не одинакова по составу: в северо-западной части, благодаря обилию впадающих в озеро горько-соленых источников, рапа богаче горькими солями, чем в юго-западной, где таких источников нет.

Соответственно этому и соль—новосадка, выпадающая из рапы, непостоянна по составу: наиболее богата Na cl весной и в юго-западной части озера, осенью же обогащается содержанием $Mgcl_2$, который понижает ее качество.

Под новосадкой залегает уже, так называемая, корневая соль; в северной части озера, вверху, она представляет собой слой весьма твердой серой соли (чугунный слой), мощностью до 15 вершков. Этот слой покрывает до одной четвертой части озеро. Под чугунным слоем залегает лучший сорт Баскунчакской соли, состоящий из прозрачных кристаллов до полдюйма в ребре, соль эта называется гранатной. В южной части озера чугунный слой отсутствует и гранатка не отличается чистотой и правильной кристаллизацией.

Как пример состава Баскунчакской соли приведем следующие анализы, произведенные в Лаборатории Баскунчакской Горно-Технической станции и Лаборатории Юго-Восточного Горного Управления.

Род соли	Состав соли					Окислы железа и глинозема	Нерастворимый остаток	Где произведен анализ
	H_2O	NaCl	$CaCl_2$	$MgCl_2$	$CaSO_4$			
Самосадочная свежей добычи . . .	1464	967608	06435	01238	02506	—	07513	Баскунчакская Горно-Техн. Станция
„ “ выдержанная в бугре и размолотая	072	9780	037	012	067	—	052	Астраханская Городская Санитарная Лаборатория.
Корневая . . .	—	96741	0362	0382	1076	0044	1290	Юго-Восточное Горное Управление

Кроме описанных озер в Астраханской губ. находится большое количество менее значительных соляных озер, насчитываемых в числе более 700. Главными центральными пунктами, около которых располагаются эти озера, являются села: Николаевка, Линейное и Басы к Западу от Волги, и села Кордуан и Алгара на Восток от нее. Наиболее значительными из них являются:

На западе:

Большой Бешкуль	площадью	196.700	кв.	саж.
Малый »	»	83.300	»	»
Можарское	»	160.000	»	»
Малое Басинское	»	73.900	»	»
Большое Басинское	»	150.200	»	»
Курочкинское	»	73.000	»	»
Кашкашинское № 1	»	72.700	»	»
» № 5	»	123.000	»	»
Малиновское	»	82.100	»	»
Средне-Дарминское	»	81.700	»	»

На Востоке:

Большое Кордуанское	площадью	70.700	кв.	саж.
Белинское № 4	»	72.000	»	»
Большое Тереклинское	»	21·000	»	»
Малое Кордуанское	»	16.000	»	«
Белинское № 1	»	18.750	»	»
Мало-Аральский Солончак № 1	площ.	2.000	»	»
Мало-Аральский Солончак № 2	»	2.500	»	»

и другие.

На указанных озерах кристаллизация новосадки происходит указанным выше порядком и слой ее достигает 0,5 до 3 вершков. Тонкими слоями песка или ила новосадка ежегодно разделяется на

слои, под которыми залегает слой вязкого черного ила, имеющего неприятный запах сероводорода и называемого батгаком. На некоторых озерах он образует самое ложе озера, а на других под ним залегает большею частью неслоистая, ноздреватая масса соли—корневая соль. Кроме озер, имеющих корень, состоящий из поваренной соли, встречаются и такие, в корне которых наблюдаются другие соли: Тенардит (серно-кислый натр), Астраханит (двойная соль серно-кислого натра и магния) и Эпсомит (водный серно-кислый магний); к таковым озерам относятся—Малиновское, Малое Басинское, Абдыр, Бирючек, Кругленькое, Ганза, Большое и Малое Кордуанские.

По наблюдениям автора в августе месяце 1920 года, строение некоторых соляных озер на восток от Волги следующее:

Большое Тереклинское	Новосадка розоватого цвета 2 см.
	Садка прежних лет 3 слоя 5,8 см.
	Баткак 1 см.
	Корневая соль 5 см.
	Баткак 2 см.
	Корневая соль свыше 5 см.

Запасы соли исчисляются в 1.500.000 пудов.

Валое Кордуанское—	Новосадка 1 см.
	Слои прежних лет 3,2 см.
	Баткак 3 см.
	Корневая соль (Астраханит) 18 см.

Запасы поваренной соли 210.000 пудов.
Астраханита 1.300.000 »

Белинское № 1—Новосадка 2,5 см.
Слои прежних лет 4 см.
Баткак 13 см.
Прослоек соли 1 см.
Баткак с крупными кристаллами соли.

Запас 364.000 пудов.

Мало-Аральский Солончак № 1:
Новосадка розоватого цвета 3, см.
Слои прежних лет 7 см.
Баткак 2,5 см.
Корневая соль 35 см.
Баткак

Запас соли 386.400 пудов.

Мало-Аральский Солончак № 2:
Новосадка 4,5 см.
Слой прежних лет 4 см.
Баткак 2 см.
Корневая соль 28 см.
Баткак.

Запас соли 390.000 пудов.

Еще в недавние геологические периоды Прикаспийская низменность представляла собою обширное море, которое сократилось вследствие поднятия дна его, превратившегося в сушу. Все поверхностные породы Прикаспийской низменности, представляющие собою недавно образовавшиеся морские осадки, состоящие из песков и глин (Арало-Каспийские отложения), отличаются значительной соленостью, например, по анализу горного инженера

Бобятинского, образцы пород, взятых близь села Карантинного, содержат следующее количество хлористого натрия: [4])

Серая, вязкая глина 0,44%.
Сине-зеленая песчанистая глина 1,92%.
Желтая песчанистая глина 1,68%.
Песчанистая глина с выцветом соли 2,24%.

Атмосферные осадки, проникающие в рыхлые пески, выщелачивают содержащуюся в них соль. Получающаяся соленая вода, проникая в пески, находит себе выход где либо у подножия песков и стекает в какую либо окрестную ложбину. В виду удобоподвижности песков последовательному выщелачиванию подвергаются все новые и новые массы песка и циркулирующие в них воды значительно насыщаются солью и собираются в упомянутой ложбине, давая начало образованию соленого озера. Таким путем, повидимому, образовался целый ряд Астраханских соляных озер.

Напротив, в случае глинистой почвы вода не пропускается ею, выщелачивает лишь верхний слой и испаряется, оставляя после себя в низинах лишь слабые выцветы соли.

Такие низины называются хаками.

Другие озера произошли путем образования водных бассейнов морской воды (ильменей), заходящей в низины между покрывающими низменную степь особыми вытянутой формы возвышенностями (Бэровские бугры).

---

[4]) Гаркема, Очерк месторождений соли и добыча ее в Астраханской губернии—стр. 3.

Вода, вследствие концентрации от испарения, обогащалась минеральными солями, количество которых увеличивалось за счет новых притоков воды; после обособления таких ильменей в особую котловину получается соляное озеро, обогащающееся солью и далее путем выщелачивания соли из новейших Каспийских осадков.

Что касается Баскунчакского и Эльтонского озер, то происхождение их, повидимому, другое. Исследователи этого вопроса сходятся на мнении, что озера эти питаются, главнейше, путем выщелачивания и размывания лежащих где нибудь поблизости соленосных образований.

Профессор Православлев высказывает следующий взгляд на возраст и происхождение соляной залежи Баскунчакского озера: [5])

1. «Нижняя соляная толща в озере, разведанная буром в северной половине Баскунчакского озера от глубины 16 саж., до глубины 21 саж. 6 вершков от поверхности озера, всего вероятнее, повидимому, Пермского возраста, на подобие Чапчачинской. Весьма возможно, что она тесно связана с гипсами, охватывающими полукольцом северную половину Баскунчака, точно также, как это отчасти наблюдается в залегании соляного пласта на Чапчачи.

2. Срединный пласт соли в озере, мощностью в 1 саж., предположительно, может быть отнесен ко времени после отложения в районе северной половины Баскунчака после Апшеронских, Каспий-

[5]) Православлев. К геологии окрестностей Баскунчакского соляного озера.

ских лиманных образований горького ерика, бывш. Карьер и пр., но до Арало-Каспийской Трансгрессии.

3. Наконец, верхний соляной пласт в озере, находящийся и ныне в процессе последовательного наращивания, соответствует времени после осушения окрестной площади от вод Арало-Каспийского бассейна и переходу этой площади в континентальное состояние, с резким превышением в ней испарения над количеством поступающих атмосферных осадков».

Добыча соли из Астраханских соляных месторождений началась вскоре-же по завоевании Края русскими. Имеются сведения о разработке Эльтонского, Баскунчакского и Кордуанского озер, а также Чапчачинского месторождения в XVI столетии. С 1731 года разработка соляных богатств находилась в руках казны, причем добыча производилась преимущественно с Южно-Астраханских озер и затем с 1747 г. стал разрабатываться Эльтон, на который Правительство произвело значительные затраты, почему впоследствии на нем и было сосредоточено исключительное внимание в ущерб другим месторождениям соли; добыча соли на нем достигала до 17 миллионов пудов в 1803 г. С 1866 года казенная эксплоатация соли была прекращена и перешла к частным лицам, причем был установлен акцизный сбор в размере 30 коп. с пуда соли. С этого времени начинается развитие Баскунчакского соляного промысла. Баскунчакская соль по своему химическому составу превосходит, как Эльтонскую, так и Южно-Астрахан-

скую, более богатыми горькими магнезиальными солями и находится в значительно более выгодных условиях в отношении ее транспорта, благодаря ее близости к Волге; эти обстоятельства, также как и неисчерпаемость запасов соли, привлекает усиленное внимание промышленников.

Постройка Баскунчакской железной дороги в 1885 году, соединившей Баскунчакское соляное озеро с Владимировской пристанью, открыв удобный транспорт Баскунчакской соли на Волгу, имела решающее значение в деле развития Баскунчакского промысла и окончательно решила судьбу Южно-Астраханских озер и Эльтона, обрекши их на окончательное замирание. Так дело продолжалось до постройки Астраханской железной дороги, когда с 1911 года вновь началась разработка Эльтона, однако значительного развития эта разработка не получила и в настоящее время, можно сказать, единственным пунктом добычи соли в Астраханской губернии является Баскунчакское соляное озеро.

С 1866 года соледобыча на различных месторождениях изменялась таким образом: на Южно-Астраханских озерах возрастала с некоторыми колебаниями—с 3.303.000 пуд. в 1886 г. до 5.229.000 пуд. в 1878 г., затем сразу в 1881 г. повысилась до 10.327.000 п. и продержалась на этой высоте до 1882 г., после чего опять стала падать и в 1887 г. достигла лишь 2.549.000 п., в 1889 г. опять поднялась до 5.733.000 п., после чего началось постепенное падение ее до 185.000

и. в 1918 г. Добыча соли на озере Эльтон в это время изменялась таким образом:

1866 г.	—	5.843.000	пуда
1867 г.	—	7.349.000	„
1871 г.	—	368.000	„
1882 г.	—	2.424.000	„
с 1883 г. до 1911 г. добычи не было			
1911 г.	—	151.000	пуд.
1914 г.	—	1.086.000	„
1917 г.	—	185.000	„

Разработка Чапчачинского месторождения началась с 1861 года, но за первые 6 лет было выработано лишь 26.290 пудов соли. Разработка шла беспорядочно из ям и лишь в 1867 году промышленников обязали сосредоточить работы в одном разносе, а впоследствии были пройдены две шахты, глубиною 18 саженей (1882 г,) и велась подземная разработка. С 1866 года по 1872 и с 1877 по 1884 г. было добыто всего соли 14.048.816 пудов, из коих 1/10 добыта была из рудника. В 1884 году разработка совершенно прекратилась.

Несмотря на прекрасные качества Чапчачинской соли, она не могла конкурировать с Баскунчакской солью, вследствие дорогого транспорта, который производился гужевым способом на расстоянии 82-х верст. (Петро-Дмитриевская пристань на Волге).

Развитие Баскунчакского промысла началось с 1868 года; добыча соли постепенно возрастала с некоторыми колебаниями и достигала:

1868 г. — 579.000 пудов

1878 г.	—	9.136.000	пудов
1888 г.	—	14.768.000	„
1898 г.	—	13.452.000	„
1908 г.	—	24.500.000	„
1912 г.	—	35.735.000	„
1913 г.	—	29.560.000	„
1915 г.	—	22.152.000	„
1916 г.	—	41.392.000	„
1917 г.	—	33.193.000	„

В апреле месяце 1918 г. соляные промысла Баскунчака и Эльтона, принадлежавшие частным лицам на правах аренды, были национализированы и перешли в ведение Астраханского Совнархоза. В 1919 году Баскунчакские и Эльтонские промысла перешли в непосредственное ведение ВСНХ.

С 1-го марта 1922 года для производства и сбыта Астраханской соли образован Баскунчакский Государственный Соляной Трест „Бассоль", в ведении которого в настоящее время находятся все соляные богатства губернии. Ход соледобычи на Баскунчакском озере со времени национализации промыслов протекал следующим образом:

1918 г.	—	23.688.000	пудов
1919 г.	—	9.865.000	„
1920 г.	—	4.312.000	„
1921 г.	—	21.899.000	„
1922 г.	—	16.580.000	„
1923 г.	—	20.608.000	

До 80-х годов прошлого столе-
на озере не добывалась, а брала-
корневая соль: в то время ра-

лее, чем теперь и новосадка садилась довольно тонким слоем. Корневая соль добывалась исключительно ручным способом—пешнями, ломами и лопатами и лишь при добыче гранатки прикрывающий ее чугунный слой раздроблялся посредством взрывчатых материалов. Добываемая соль складывалась на озере в кучи (точки), иногде на специально устраиваемых на козлах платформах. К точкам под'езжали фуры, запрягавшиеся ранее волами, нагружались солью и перевозили ее на Владимировскую пристань. Со времени постройки железной дороги соль из фур перегружалась в железнодорожные вагоны. Глубина получавшихся при этой работе в пласте углублений «выломов» доходила до $1^3/_4$ арш. Эти выломы образовали, так называемую, рабочую полосу, шириною от 40 до 150 саж. Начиная с 80-х годов, добыча корневой соли почти прекратилась, а стала добываться новосадка из рабочей полосы, а пока стоит в озере весенняя рапа и из других мест озера. Произведенные предшествующими работами выломы заполнялись вновь кристаллической новосадкой; выработка этой, вновь образовавшейся соли, как довольно рыхлой, незатруднительна, качество-же ее значительно лучше новосадки других мест озера. Кроме того выломы служат большую службу во время испарения озерной рапы и при отгонных ветрах, когда рапа, необходимая для отмывки от соли горьких магнезиальных солей и отгоняемая на значительное расстояние от берегов, задерживается в рабочей полосе, что позволяет не прерывать в это время работы.

Упомянутый ручной способ добычи соли не изменился и по настоящее время, равным образом и выволочка соли из озера производится и теперь почти исключительно силою животных (теперь быки заменены верблюдами).

Порядок работ при добыче соли следующий: соль, раздробленная пешнями и лопатами, поднятая на целину, чекмарится, т. е. размельчается деревянными колотушками, потом полученная мелочь сгребается и при посредстве зюзег промывается в рапе для отделения от горьких магнезиальных солей и механических примесей—песка, ила и пр. Промытая соль сгребается в кучи-точки. Затем к точкам под'езжают колымажки, запряженные верблюдами, нагружаются солью и вывозят на берег, при чем погонщиками являются, обычно, подростки. Вывезенная на берег соль ссыпается в призматические кучи-бугры правильной трехгранной формы.

Выдержанная в буграх некоторое время соль, подвергающаяся в это время атмосферным влияниям, выщелачивающим из нее магнезиальные соли, т. е. обогащающим ее хлористым натром, нагружается в железно-дорожные вагоны и затем отправляется преимущественно на Владимировскую пристань, где подвергается размолу на солемольных мельницах, грузится в баржи и поступает затем к месту назначения водным путем. Незначительное количество соли перемалывается на мельницах при Баскунчакском озере и следует по Рязано-Уральской железной дороге. Как видно из

предыдущего, добыча соли ведется примитивным способом.

Мысль о введении более совершенных механических способов разработки озера возникла давно: первая попытка в этом отношении была сделана инженером-технологом Кудрявцевым в 90-х годах прошлого столетия. Он произвел опыты применения изобретенного им станка, при помощи которого соль выламывалась, промывалась в рапе и складывалась в точки. Опыты продолжались несколько лет, но, благодаря несовершенству станка и отсутствию достаточных средств у изобретателя, они не привели к желаемому результату: было добыто лишь 500.000 пудов соли и в дальнейшем предприятие было заброшено.

В 1918 году арендовавшее несколько участков озера Об-во Соледобывания предполагало применить добычу соли посредством пловучих экскаваторов и паровых лопат при посредстве Российского Мелиоративного Об-ва, но события внутри России не позволили осуществить этого начинания. По национализации озера Горный Совет ВСНХ доставил на Баскунчак несколько одночерпаковых экскаваторов железнодорожного типа, решив поставить опытные работы по добыче посредством их соли и погрузке ее в вагоны. Опыты погрузки соли из бугров в вагоны дали удовлетворительные результаты, но такая погрузка оказалась значительно дороже ручной. Что же касается выработки соли экскаватором то опыты в этом направлении, произведенные в 1919 году, дали недостаточно удовлетворительные результаты: добытая соль, благодаря недостаточной про-

мывке, оказалась низкого качества; конструкция присланных экскаваторов не соответствовала характеру работ по соледобыче и добыча соли оказалась непомерно дорогой.

С тех пор опытные работы по механизации соледобычи непрерывно продолжаются. В 1924 году в испытании находились два прибора:

1. Солесос, могущий разрабатывать соль до глубины 1 сажени; этот прибор дает достаточно мелкую хорошо промытую соль и обнаружил производительность до 1700 пудов соли в час. Спроектирован новый эксплоатационный солесос, производительностью от 3.000 до 5.000 пудов соли в час. При 100 рабочих днях такой солесос даст в год от 5—9 миллионов пудов соли, себестоимость которой—франко—бугор—озеро составит 0.79—0.47 коп. за пуд, против 3.93 коп. при ручной выработке. Машина потребует во время работ команду в 42 человека и заменит 260-495 ломщиков, 42-70 ссыпщиков и 96-150 голов верблюдов и даст экономики на одной только зарплате свыше 100.000 рублей.

2. Одночерпаковый экскаватор с присоединенной к нему машиной для дробления и промывки соли. Кроме того устанавливаются снаряды для ссыпки соли в бугры на берегу озера, каковые отчасти уже работали в настоящем году.

Снаряды эти представляют собою комбинации норий и ленточных транспортеров, поднимающих соль на уровень бугра. Кроме механизирования добычи соли и ссыпки ее в бугры, производились опыты применения для вывоза соли из озера на

берег вагонеток, для чего в одном пункте в озеро проложены переносные рельсовые пути, причем вагонетки двигаются пока верблюдами и соль из них ссыпается в бугор при помощи вышеуказанного снаряда. Для размола соли на Владимировской пристани имеются 10 солемолок, вполне пригодных для работы, имеющих общую мощность в 940 лошадиных сил, и могущих в сутки подвергнуть размолу около 400.000 пудов соли.

На Баскунчаке действует лишь одна солемолка. В 1923 году всего отправлено Баскунчакской соли по Волге с Владимировской пристани 19.362.000 пудов и по железной дороге с Баскунчака 509.500 пудов. В 1913 году по Волге вывезено 31.721.000 пудов и по железной дороге с Баскунчака 2.518.000 пудов.

Производство работ по добыче соли-новосадки в Баскунчакском соляном озере находится в зависимости от осаждения ее из рапы, наполняющей озеро. Выпадение солей из рапы возможно только тогда, когда данная соль находится в растворе в состоянии насыщения. В виду того, что удельный вес рапы находится в зависимости от содержания в ней солей, он может служить показателем степени насыщенности рапы солями. Амплитуда колебания удельного веса рапы в течение года достигает величины около 0,05, например в 1919 году в январе удельный вес понижается до 1,184, а в сентябре достигает величины 1,240. Естественно, что атмосферные деятели (температура и осадки) оказывают громадное влияние на удельный вес рапы, а следовательно и на насыщение ее той

или другой из растворенных в ней солей. Поэтому садка соли в озере находится в прямой зависимости от температуры воздуха и количества атмосферных осадков. Обычно садка соли начинается в мае месяце при удельном весе рапы около 1,2, что соответствует средней температуре воздуха около 22-25°С и заканчивается осенью примерно в ноябре месяце, когда начинаются осенние дожди, понижающие удельный вес рапы и отдаляющие раствор соли от состояния насыщения. В виду того, что в настоящее время корневая соль почти не добывается, производство работ по добыче соли приурочивается ко времени садки соли. Обычно работы начинаются в начале июня и оканчиваются в средине октября.

В силу сезонного характера работ по добыче соли постоянного штата рабочих на промысле не имеется, лишь незначительное число рабочих заняты почти круглый год погрузкой соли в вагоны для отправки ее или на Владимировскую пристань для водного транспорта или сухим железнодорожным путем. Ко времени начала работ по добыче соли к озеру начинают прибывать все новые и новые количества рабочих и к разгару соляной операции число рабочих достигает максимума, что обычно бывает в июле месяце, потом оно опять начинает падать и к ноябрю уже достигает минимума, когда на озере остается небольшое число грузчиков и вспомогательных рабочих.

В 1923 году колебание числа рабочих по месяцам наблюдалось следующее.

МЕСЯЦ	Число рабочих	МЕСЯЦ	Число рабочих
Май . .	158	Август . .	2040
Июнь . .	1530	Сентябрь .	1860
Июль . .	1330	Октябрь . .	40

В составе рабочих доминирующее положение принадлежит киргизам и не более 10% из общего числа рабочих—русские.

Работы на соляном промысле по своему характеру могут быть подразделены на следующие основные категории:

1) Работы по выломке соли в озере и промывке ее. 2) Работы по вывозке соли из озера на берег, каковая производится как мы видели, в колымажках на верблюдах. 3) Работы по ссыпке соли из колымажек в бугры на берегу озера. 4) Работы по погрузке соли из бугров в вагоны. Поэтому работы подразделяются на: 1) ломщиков, 2) фурщиков, 3) ссыпщиков и 4) грузчиков, не считая вспомогательных рабочих и рабочих на солемольных мельницах.

Средняя производительность ломщика в 8 час. исчисляется в 150 пудов и находится в зависимости добываемой соли. Средняя производительность фурщика доходит до 450 пудов и ссыпщика до 1000 пудов. Производительность же грузчика находится в зависимости от года добычи погружаемой соли: для новосадки она составляет до 750 пудов

в 8 часов, для соли добычи предыдущего года 200 пудов, а для соли еще более ранних годов доходит до 100 пудов.

Средний поденный заработок рабочих в 1923 году составлял:

Для ломщика . .	1 руб.	40 коп.
» фурщика . .	1 »	93 »
» ссыпщика . .	1 »	22 »
» грузчика . .	1 »	40 »

Климатические особенности Баскунчака, находящегося на Юго-Востоке России, вполне соответствуют типичному континентальному климату: средняя температура воздуха поднимается довольно резко с марта месяца, достигает максимума в июле месяце и также падает до января, когда наблюдается минимум температуры; с начала работ по добыче соли температура держится упорно на значительной высоте и открытые места подвергаются действию иногда нестерпимо палящих лучей солнца. Осадки чрезвычайно редки и незначительны. Господствующие ветра не умеряют жары, но несут зной, а в озере зачастую подхватывают мельчайшие частицы соли, «обжигающие» тело человека. Условия работ, необходимость промывки соли требуют нахождения ломщиков иногда по колено и выше в рапе, причем обувь не выдерживает продолжительного действия рапы и рабочие работают босиком.

Рапа оказывает раз'едающее влияние на кожу и при продолжительном пребывании в ней, кожа подвергается профессиональному заболеванию — «рапной экземе», болезни весьма продолжительной и упорной, которая обычно подвергается лечению

посредством изоляции пораженного места (главнейшее ноги) коллодиумом и прижиганий ляписом. К этому еще присоединяется ослепительно белый, особенно на солнце, цвет новосадки, иногда на значительных пространствах не закрытой раной. Все вышеизложенное делает работу по добыче соли крайне тяжелой, одной из самых трудных, какие вообще существуют на промыслах. Принимая в соображение столь тяжелые и неблагоприятные для здоровья условия работы, необходимо отметить, что здесь более, чем где либо, рабочие должны были бы быть благоприятно обставлены во внерабочее время в смысле жилищных, продовольственных условий и проч.

В довоенное время, когда промысла находились в аренде у частных предпринимателей и на первом плане стоял вопрос о хорошем дивиденте, все это было весьма далеко от осуществления. За исключением самого незначительного количества сносных квартир, в которых помещались лишь служащие и квалифицированные рабочие (преимущественно обслуживающие мельницы), удовлетворительных помещений для рабочих при озере не имелось. Прикочевывающие к озеру киргизы вместе со своими семьями частью проживали в кибитках, частью-же в землянках, предоставляемых им промышленниками или же возводимых ими самими из материала, предоставляемого промышленниками. Относительно этих жилищ следует заметить, что они совершенно не соответствуют самым элементарным правилам санитарии: о выполнении норм кубатуры помещения не приходится и говорить—

землянки бывали переполнены взрослым населением, детьми и даже животными (бараны, козы); полы земляные, топки самые примитивные, наполняющие во время действия все помещение едким дымом.

Летом эти недостатки жилья смягчаются возможностью большую часть времени проводить на воздухе, осенью же и зимой остающиеся на промысле рабочие неизбежно обрекаются в таких жилищах на болезни и вымирание.

В настоящее время следует отметить некоторый сдвиг в положительную сторону: построен целый ряд новых бараков деревянных и летнего типа с хворостяной основой, существующим же землянкам дан некоторый ремонт. Однако жилищный кризис на Баскунчаке еще не следует считать разрешенным.

В отношении водоснабжения дело на Баскунчаке обстоит также до настоящего времени далеко не благополучно: каких либо открытых водовместилищь пресной воды Баскунчак лишен и снабжение рабочих питьевой водой совершается из колодцев, расположенных вблизи озера.

Различные части прибрежной полосы вокруг озера в отношении качества и количества доставляемой колодцами годной для питья воды, отличаются одна от другой: в наиболее благоприятных условиях в этом отношении находится юго-западная часть озера, где колодцы Корчемной и Кордонной балок отличаются значительным притоком и хорошими качествами воды, в других-же пунктах береговой полосы дело обстоит значительно хуже, вода в средине лета уже принимает солоноватый

вкус и приток ее недостаточен, тогда как потребность в ней велика как для людей, так и для солевозного скота. В последние годы практиковалась подвозка воды в железнодорожных цистернах из Ахтубы, каковая сливалась в специально устроенные, углубленные в почву цементные водохранилища. Однако все эти попытки совсем не решают вопроса о воде и еще в 1918 году был поставлен Горным Советом вопрос о проведении на Баскунчак водопровода из Ахтубы. По распоряжению Горного Совета был составлен проект этого водопровода с развитием его производительности до 1 миллиона ведер в сутки с таким расчетом, чтобы кроме Баскунчакского озера и Владимировской пристани он питал и слободу Владимировскую. Разные технические затруднения тормозили и тормозят до сих пор окончательное выполнение этого проекта.

Для оказания рабочим медицинской помощи при Баскунчакском озере имеется больница на 15 кроватей с особым заразным бараком и 2 приемных покоя, а также 1 приемный покой на Владимировской пристани.

Главнейшие заболевания, которым подвергаются рабочие: гастрические, тиф, пневмония, воспаление глаз, лихорадка (преимущественно на Владимировской пристани) и сифилис.

Центральным населенным пунктом при Баскунчакском озере, где сосредоточено управление соляным промыслом, является поселок Средняя Будка, расположенный на западном берегу озера. Главное Управление Баскунчакской солепромышленности находится на Владимировской пристани.

Разработка озера Эльтон и Южно-Астраханских соляных озер после революции производилась в весьма незначительном количестве и достигла за это время лишьнескольких сот тысяч пудов, а в настоящее время все эти озера совершенно не разрабатываются.

По отношению к озеру Эльтон это об'ясняется тем, что оно находится в значительно менее выгодных условиях для разработки по сравнению с Баскунчакским, а именно:

1. Находясь в 100 верстах к северу от Баскунчакского озера, озеро Эльтон вследствие большего количества атмосферных осадков имеет более рапы, глубина которой, редко понижаясь менее 1 аршина, значительно осложняет добычу и вывозку соли.

2. Вывоз соли из озера Эльтон значительно затруднительнее по сравнению с Баскунчакским озером, так как линия уреза соли, далее коей лишь возможна добыча соли, отстоит от берега, на значительном расстоянии, не менее 300—400 саженей, все же прибрежное пространство представляет собою топкую грязевую полосу. Таким характером берегов особенно отличается восточная часть озера, обслуживаемая железной дорогой. Вследствие этого вывозка соли из озера на берег при посредстве животных здесь не представляется возможной без устройства длинных, дорого стоющих мостов. Для облегчения вывоза соли из озера обществом Рязано-Уральской железной дороги была проведена ветка, длиною около 4 верст от станции Эльтон, входящая вглубь озера на 400

саженей и далее саженей на 500 параллельно берегу, образуя площадку для складов соли, где построена также и солемольная мельница.

3. Эльтонское озеро расположено на 120 верст к востоку от Волги, т. е. значительно далее, чем Баскунчакское и не соединено с ней железнодорожными путями. Все изложенные обстоятельства показывают, что условия для добычи и вывоза соли из Эльтонского озера менее благоприятны по сравнению с Баскунчакским озером, вследствие чего Эльтонская соль обходится дороже Баскунчакской.

Принимая во внимание, что качество Эльтонской соли в отношении химического состава ниже Баскунчакской и что Баскунчакское озеро при оборудовании его рельсовыми путями и предполагающейся в ближайшее время механизации соледобычи сможет удовлетворить весь спрос на соль, восстановление Эльтонского соляного промысла в настоящее время не является необходимым. Что касается Южно-Астраханских соляных озер, то разработка их могла бы иметь большое значение для рыбопромышленности, в центре которой они находятся. Главным, тормозящим их эксплоатацию обстоятельством является разбросанность озер, сравнительно небольшие запасы соли в отдельных озерах и, главнейшее, тяжелые условия для транспорта соли в силу расположения озер, на более или менее значительных расстояниях от удобных водных путей сообщения.

К пристаням соль должна доставляться исключительно гужевым, а иногда даже вьючным спосо-

бом в мешках, что значительно удорожает соль (стоимость перевозки к пристаням составляет около 28% общей стоимости соли)

По своим качествам Южно-Астраханская соль, хотя и ниже Баскунчакской и Эльтонской, но все же с успехом может применяться для посола воблы и на малосол. Таким образом поднятие Южно-Астраханской солепромышленности возможно лишь по урегулировании вопросов транспорта. Наиболее целесообразно с нашей точки зрения было бы обслуживание групп озер узкоколейными рельсовыми путями с выводом их к удобным складочным пунктам на Волге или главных рукавах ее.

Горный Инженер **А. Николаевский**.

Природа и хозяйство Астраханского края.

1.

Астраханский край неразлучен с Каспием. Он не только примыкает к седым водам древнего Hyrcanium'a, но даже не раз был весь покрываем ими и всецело обязан им современным своим видом, почвой, растительностью и миром животных. Согласно современной геологии, Каспий, по меньшей мере, дважды наступал и отступал с равнины Астраханского края, запечатлев навсегда следы своего последнего отступления Следы эти, по картинному изложению академика Бэра, придают всему краю такой вид, что его как будто бы пропахали гигантским плугом, или как будто какой неведомый великан провел по его, еще мягкой, поверхности громадными пальцами беспорядочные, виляющие и прерывающиеся борозды.

Так избороздил равнину Астраханского края, конечно, сам Каспий. Если продолжить картинное изображение К. М. Бера и предположить, что гигант-Каспий бороздил свое вчерашнее дно в гневе и от гнева ронял по всему пути слезы, то мы легко вообразим себе современный географический вид Астраханского края. Это—однообразная равнина, беспорядочно усеянная буграми-дюнами и там и тут окрапленная большими и малыми горько-солеными озерами.

Между прочим, автор Астраханский край не ограничивает современными пределами Астраханской губернии, замкнутыми почти на пространстве поймы нижней Волги и волжской дельты, и поэтому, если бы

описывать почву края, его климат, флору и фауну в этих пределах, то ни то, ни другое, ни третье не было бы понятно и об'яснимо. Поэтому автор в интересах географической цельности, в интересах об'яснимости естественно-исторических условий, берет край в пределах последних довоенных границ Астраханской губернии. В этом очертании край представляет из себя четыреугольник, наибольшая длина которого с севера на юг равна 550 верст, а ширина от запада к востоку—500 верст.

Волга, проложив в крае почти на протяжении 700 верст широкую обильно-водную пойму, делит его на две почти равные части,—на правобережную Волжскую или Калмыцкую степь и на левобережную Заволжскую или Киргизскую степь. Весь четыреугольник лишь на севере, от параллели Черного Яра, поднимается несколько выше уровня океана. К югу—он всюду ниже уровня океана, ординар Волги опускается до 20,5 метра отрицательной абсолютной высоты, пойма лежит на 3—6 метров выше ординара, дельта ниже уровня океана на 23—24 метра, средний уровень Каспия ниже уровня океана на 25—26 метров.

Высших точек на этой приниженной равнине только четыре: горы Большое Богдо, Малое Богдо, Чапчачи и группа холмов Арзагар или Акткала. Назидательные предания калмыцких гелюнгов (попов) в целях почтительного смирения байгушей (калмыцкая беднота) перед зайсангами (князьями) и диянчами (монахи) разсказывают, что когда калмыки выходили из пределов гористой Монголии на разливные берега Волги, два святых диянча тайным образом взвалили на плечи по высокой горе и понесли их на новую родину. Но по дороге один из этих горолюбивых святых отцов не выдержал бремени воздержания и согрешили. Святая (Богдо, по калмыцки—святая) гора возмутилась постыдной слабостью святого отца, в гневе раздавила своей тяжестью его грешное тело и омочилась его кровью. Второй гороносец благочестием был более

тверд, чем первый, но оказался менее крепок силой. Он еще, не доходя за 20 верст до места прегрешения первого гороносца, предусмотрительно опустил свою ношу на землю и оставил ее спокойно стоять на сем месте. В знак признательности к воздержанному и благоразумному диянчу, гора оставила свою южную сторону белой, покраснев лишь с северной стороны, обращенной к месту прегрешения.

Так появились в Заволжской степи красноликое Большое Богдо и белобокое Малое Богдо. Узнав об их переселении, святой Далай-Лама тайно посетил их вершины, утолил свой голод любимым горько-соленым кушаньем, а остатки выплеснул у подножья Большого Богдо. Это деяние святого Далай-Ламы не преминуло ознаменоваться чудом,—выплеснутое кушанье превратилось в большое озеро, которое мы теперь знаем под именем Баскунчакского.

Большое Богдо стоит на левой стороне Ахтубы в 5 верстах от берега. Окружность подошвы равняется 9-ти верстам, вершина возвышается над степью на 60 сажен. Северная сторона представляет 5 сросшихся утесов, восточная имеет ступенчатый вид. Западная сторона на 4 версты простирается рядом снижающихся холмов в сторону к Волге, южная представляет исполосованную глубокими зияющими брешьми стену. Вершина окосмачена грудой камней. Гора состоит из перемежающихся слоев красных глин, гипса и алебастра, опирающихся на геологический фундамент из известкового плитняка.

Малое Богдо, как сказано, отстоит от Большого на 20 верст к северо-востоку. Это – расплющенный курган с двумя расщелинами на вершине. Окружность подошвы кургана равна двум верстам, высота—20-ти саженям Строение состоит из слоев желтокрасных глин, опирающихся также на известковый плитняк. Южный склон бел от прослоек гипса и алебастра

Гора Чапчачи стоит в 70 верстах к востоку от Селитренного городка (Старого Сарая) и в 179 вер-

стах к северо-востоку от Астрахани. Окружность подошвы равняется 6 верстам и 100 саж., вершина поднимается над степью на 30 саженей. Внутренность горы состоит из песчанника, шифера и каменной соли, скрытых покровом глин и песка. Чапчачи в древности была главным местом добычи соли, откуда и получилось это название, означающее в переводе с калмыцкого языка «руби».

Арзагар или Акткала лежит несколько восточнее Чапчачей. Это—группа невысоких гор, тянущихся в широтном направлении десятью длинными хребтами, изрезанными беловатыми ущельями. Издали Акткала (по татарски—белач) производит впечатление белого города восточно-азиатской архитектуры. Строение гор состоит из известкового плитняка, алебастра, гипса, шпата и кварца. Хребты этих гор-холмов покрыты черносерой супесчаной почвой и служат Заволжской родиной восточной румяницы,—растения с корнем, дающим карминовую краску.

2

Овеяв однообразно-грустным тоном географический лик Астраханского края, хмурый великан—Каспий был одержим меланхолическим настроением при создании почв и растительного царства края.

В доисторические времена Каспий лоно своих седых вод распространял до южных склонов Поволжских Эргиней. Разбивая и размывая их прибрежные скалы, он на протяжении веков щедро накладывал на равнину Астраханского края,—двукратного излюбленного своего ложа,—свои соленосные отложения, получившие в геологии название Арало-Каспийских. Толща Арало-Каспийских отложений измеряется в 25—50 метрсв. Известный геолог И. В. Мушкетов различает в них два яруса: верхний или глинистый. слагающийся преимущественно из бурых разнотонных глин, и нижний или песчанный, состоящий из светлых песков перемешанных с глиной. Оба яруса содержат в себе

раковины и посейчас обитающих в Каспии молюсков. Залегают Арало-Каспийские отложения на третичных глинах, отображая их неровности. Сверху отложения покрыты 10-ти метровой толщью известково-песчаных потретичных суглинков.

Как уже отмечено, эти отложения некогда были взборождены великаном-Каспием. Следы этого взбороздевания носят названге бугров Бэра, впервые обратившего на них внимание. По новейшей геологической теории Бэровские бугры представляют из себя старые морские дюны, тянущиеся в широтном направлении и выстроенные колоннами в меридианном направлении. По строению бугры эти—те же Арало-Каспийские отложения, перемытые морскими водами С течением времени многие из них подвергались разветриванию и новому скреплению растительн)стью. Ясно, что такого строения кора Астраханского края не может похвалиться плодородными почвами.

Почвы Астраханского края (более точно—Прикаспийского Поволжья) обособлены проф. Докучаевым в самостоятельный тип почвообразования и названы бурыми слоисто-столбчатовидными солонцеватыми почвами предпустынь. Север Астраханского края имеет вид сухих глинистых степей и носит покров из сухолюбивых злаков и полыней. Далее к югу светло-бурые глинистые степи переходят в песчаные площади с частым вкрапливанием предпустынного супесчаного полынного покрова. Юг Калмыцкой и Киргизской степей уже имеет ясно выраженный вид предпустыни с серополынным покровом, с часто вкрапленными солончаками.

Бедность почв в Астраханском крае сопровождается сухостью климата и скудостью атмосферных осадков. Средняя температура и величина осадков характеризуются отметками:

	Средняя температура по Цельсию		Среднее количество осадков в миллиметр.
	Зимой	Летом	За год
Астрахань	—5,6	+21,5	149,3
Ст. Ахтуба	—6,4	+20,6	220,3
Хошеутовская мел. станц.	—4,6	+21,0	233,9
Эркетеневск. ставка Калм. обл. . . .	?	?	145,3

Скудости осадков соответствует резкость зимних холодов и летнего зноя. Зима в Астраханском крае ознаменовывается морозами в 15—20—25 градусов и частыми вьюгами и буранами, лето—30-ю и свыше градусными жарами и палящими суховеями. С конца первой половины авг. до начала сентября вся злаковая растительность астраханского степного простора прерывает свое существование. На возвышенностях сереют в это время только полыни Artemisia pausiflora, Artemisia incana, Artemisia inodora) песчаный овес (Elymus gigrenarius), кумарчик (Ahrijillum arenarium) типец (Sestuca ovina), гребенщики (Tamarix), чагер (Божье дерево), каракамбак Salsola-cali) и дойник (Melilantus oficinalis); на солончаках краснеют бесчисленные солянки и лишь блюдцеобразные лиманы, мочаги, хаки и потные лощины, как пятна, отливают густой зеленью осоки и куги. О лесе на степном просторе нет и помина. Лес стелется густой лентой лишь по пойме Волги.

Волжская пойма — многоверстный благодатный оазис Астраханского края. Почва поймы аллювиального почвообразования, ежегодно оплодотворяемая мощью волжских разливов, благодатным илом (по местному—„баткаком“). Если в половодье пойма Волги представляет сплошное море воды, то в межень, это—сплошное море самых разнообразных луговых и болот-

ных трав. Из кормовых трав здесь преобладают: на гривах,—арженец, (Friticum', реук (Juticum), луковинник (alopecorum), батлук (pratensis), горчак (Polygonum persicaria) и осока (carex).

Из полезных растений поймы следует отметить: марену—известное красильное растение; подмаренник (callium rubrum), дающий, как и марена, сильно красящий корень: солодковый корень (Clycirisa glabra), покрывающий целыми зарослями пойменные и степные бугры; воробьиное семя (Litospermum officinale), корнем которого запасаются все молодые крестьянки для румян; узик или крутик (Padix tramenilae), сильно дубящее растение, употребляющееся волжскими рыбаками на дубление сетей; авраи—растение, настоем которого крестьянское население лечится от лихорадки. Из степных полезных растений отметим: горную руту (Ruta officialis), разжеванными незрелыми семенами которой татарское население лечит опухоли; портулаковый бобовник, молодые цветные бутоны которого могут употребляться на каперцы; жабная трава (Bardanus maior), настой корня которой калмыки пьют от жабы.

Из степных полезных растений более всего, однако, заслуживают внимания содовые солянки: Salsola k-li, sal-prostrat, sal fruticosa, sal altissima, sal basculata, sal crassa, sal cornuta. Все эти виды солянок в богатейшем изобилии растут по всему простору Калмыцкой и Киргизской степей, особенно вблизи безчисленных соляных озер края. Насколько могут быть полезны эти растения, можно судить из того, что в начале 19-го столетия окрестное татарское население столько пережигало их на соду, что только до 5000 пуд. последней вывозилось в верховые города. Этот вывоз оценивался в 20.000 руб.; наряду с этим большое количество местной соды употреблялось на всех мыловаренных заводах губернии. Не подлежит сомнению, что солянки

могут создать в крае и в настоящее время обширное и выгодное производство.

В зеленом царстве волжских нимф и дриад — в пойменном лесу,—преобладают ветлы и таловые деревья с вкрапленными по гривам пятнами низкорослого дуба и могучего осокоря. Лес занимает понадбережную часть поймы, в северной части ее он гуще и выше, чем далее к югу, тем он реже и приземистее, переходя в дельтовом районе в тальниковый кустарник с отдельно-растущими ветлами (по местному—„коблами").

3.

Почвой и растительным миром определяется и мир животных, или же определяется и род хозяйственной деятельности населения. Мир диких животных степной части Астраханского края не богат. Еще в 10-х годах прошлого столетия около устьев Урала встречались бобры, около тех же Уральских устьев водились табуны диких лошадей—торпанов. В это время по степям Астраханского края целыми табунами бродили антилопы—сайгаки. От этих диких животных теперь нет и помину. Самыми распространенными зверями в Астраханском крае в наше время являются волк и лиса трех видов,—красная (Vulpes-alopex L). караганка (Vulpes caragan) и корсак (Vulpes corsac L). Красная лиса и корсак обильно распространены в крае по обеим сторонам Волги и вместе с волком составляют предмет ширского охотничьего промысла у кочевого населения края.

Так же распространены в крае хорьки и зайцы. В большом количестве обитает по Бэровским буграм барсук. Хомяк населяет северные степи Астраханского края. Широко распространена по степям ласка. Редким обитателями Ролжской поймы стали выдра, норка и выхухоль. Выхухоль водится преимущественно в тихих крутобережных водах Волго-Ахтубинской долины. Норка распространена по всей пойме до взморья, но

более встречается в северной части поймы. Заходит норка в Астраханский край из среднего Повожья. Выдра—редкий зверь края, еще более редкий зверь—перевязь (Pormela sarmatica), которую наблюдают лишь на границах Ставропольской губ В дельтовом районе весьма обыкновенен горностай и кабан. Здесь иногда наталкиваются на камышевого кота. На юге Калмыцкой степи водится чекалка.

Перечисленными животными ограничиваются все п лезные (в смысле об'ектов охотничьего промысла) дикие звери Астраханского края. Из вредных, по истине бичем края, является суслик.

Мир пернатых в Астраханском крае несравненно богаче. Пойма и дельта Волги, поистине птичье царство. Многочисленные виды чаек, куликов, уток, цапель, гусей, водяных курочек, караваек, бакланов, лебедей-щипунов,—все это наполняет камышевые заводи разнозвучной кипучей жизнью и служит неисчерпаемым об'ектом широкого охотничьего промысла и спорта. В степях из промысловых птиц обитают: серая куропатка, дрофы и стрепеты. Но господствуют в степях хищные птицы: черный гриф, сип белоголовый, стервятник, скопа, орлоны, беркут, орел-могильник, орел длиннохвостый, орел-карлик, большой подорлик, большой и малый курганник, змеяд, осоед, коршуны, сарычи. ястребы, пустельги, копчики, дербник, чеглок, сапсаи, балобан, соколы и кречеты. Пойма служит приютом луней, филинов, сов, сычей, ворон, грачэй, кукушек сорок и галок. Из певчих птиц особенно распространены в крае жаворонки, чижи, синицы, щеглы и ремезы.

Обращаясь к хозяйству краевого степного населения, не приходится говорить о том, насколько малый выбор в этом предоставила природа края. Земледелие и скотоводство—вот две отрасли хозяйства степных аборигенов. Припойменным жителям подсобным промыслом служит рыболовство.

Земледелие в Астраханском крае не обширно. Чтобы судить о его величине, приводим следующие цифровые сведения за 1914 год.

	Общая площ. земли в десят.	Площадь посевов в десят.	Общий сбор продов. хлеб. в пуд.
Астраханский уезд .	675.896	1.421	21.315
Красноярский „ .	984.152	86	2.150
Енотаевский „ .	504.608	87.314	1.571.652
Черноярский „ .	1.233.132	203 425	3.492.475
Царевский „ .	1.972.256	318.357	11.048.629
Калмыцкая степь .	6.993.584	35.375	704.415
Киргизская „ .	7.361 224	40.957	654.480
Всего	19.724.852	686.935	17.495.116

Таким образом площадь посева в Астраханском крае составляет менее $3^1/_2$% всей площади. Отдельно относительные величины посевной площади выражаются: по Астраханскому уезду 0,2% по Красноярскому—0,0%, по Енотаевскому—17,3%, по Черноярскому—16,5%, по Царевскому—16,2,% по Калмыцкой степи—0,5% и по Киргизской—0,6%.

Насколько ограничена посевная площадь Астраханского края, настолько же скудны и урожаи в нем. Так, за взятый год урожай хлебов в среднем равнялся; по Астраханскому уезду—15 пуд., по Красноярскому—25 пуд. по Енотаевскому—18 пуд., по Черноярскому—27 пуд., по Царевскому—33 пуд., по Калмыцкой степи—20 пуд. и по Киргизской—16 пуд. Год этот является благополучным. В Астраханском крае родятся: озимая рожь, яровая пшеница, яровая рожь, просо, овес, ячмень, озимая пшеница, горох, чечевица, гречиха, кукуруза, горчица, картофель.

Годы войны значительно сократили в крае земледелие. Но за последнее трехлетие посевная площадь близко приближалась к довоенным размерам.

Но если природа края мало создала благоприятных условий для земледелия, то она щедро их рассы-

пала здесь для скотоводческого хозяйства. И скотоводство в Астраханской губернии представляет, на самом деле, богатую отрасль. Вся степь Астраханского края представляет хороший выпас, пойма и степные лиманы дают колоссальный укос сена. Так в 1914 году в крае, исключая Калмыцкой и Киргизской степей, было накошено 49.045.535 пуд. Об обширности скотоводства, помимо этого, дают представление следующие сведения о наличии в крае скота на 1 января 1913 г.

	Крупного скота	Мелкого скота	Лошадей	Верблюдов
Астраханск. уезд	56.507	65.558	32.715	2.659
Красноярск. „	68.423	508.064	23.092	2.570
Енотаевск. „	87.462	184.236	10.585	2.835
Черноярк. „	112.978	351.358	11.741	5.611
Царевск. „	132.421	280.072	42.370	14,537
Калмыцкая степь	168.087	660 088	73.305	24.717
Киргизская „	378.942	988.969	164.593	150.144
Всего	1.004.820	3.038.345	358.401	200.206

Кроме этого в крае еще насчитывалось 30,650 голов свиней. Таким образом общая численность скота равнялась 4.632.422 гол.

Военные годы нанесли скотоводству Астраханского края более жестокий урон, чем земледелию. Это видно из следующих сравнительных цифр. Как видно из предшествовавшей таблицы, в Астраханском, Красноярском и Енотаевском уездах, составляющих пределы современной Астраханской губернии, имели в 1913 г.: крупного скота 212.392 гол., мелкого скота 757.858 гол., лошадей 66 392 гол., верблюдов 8.164 гол. и свиней 14.619,— всего 1.059.425 гол. В 1924 г. в губернии скота имелось: крупного скота 145.500 гол., мелкого скота 275.000 гол., лошадей 32.000 гол., верблюдов 2.500 гол., и свиней 12.400 гол.— всего 467.400 гол. Таким образом скотоводство Астрахан-

ской губернии против довоенного времени сократилось в общем на 612.025 голов.

4.

В заключение настоящего очерка остается коснуться характера природы и хозяйства дельтовой части Астраханского края. Природа и хозяйство Волжской дельты являются исключительными даже не для одного Астраханского края. Дельта Волги представляет из себя ясно выраженный равнобедренный треугольник, опирающийся своим основанием на воды Каспия.

Каспий к Волжской дельте прилегает западным углом своей северной части. Характерной чертой этой части Каспия является рельеф дна и берегов, а также ее замерзаемость. На расстоянии 43—45 верст от береговой линии глубина противодельтовой части Каспия делает резкий скачек с 9 фут на 18. Вместе с этим резко меняется характер грунта морского дна с песчаного (до линии скачка глубины) на илистый (за линией). Этот резкий обрыв морского дна у местного населения носит название „свала".

„Свал" распространяется от Чистого банка до косы Большого Забурунья. Своим происхождением он обязан встрече морских течений,—юго-восточного, идущего от устьев Волги, и восточного или западного, находящихся в зависимости от двух господствующих здесь направлений ветра. Два последних течения останавливают стремление воды на юго-восток и тем задерживают дальнейшее движение волжских наносов, заставляя их осаждаться на дно именно на линии пересечения течений.

На юг от линии „свала" глубина моря резко повышается, наоборот, к северу, в сторону берега она постепенно уменьшается. Это постепенное возвышение морского дна в конце концов заканчивается тем, что дно незаметно выходит из под вод Каспия, исключая совершенно какое бы то ни было возвышение берего-

вой линии над уровнем моря. В конечном счете берега Каспия у дельты Волги совершенно незаметны с моря. О их присутствии дает знать лишь черная, издали, линия камышей, сплошь покрывающих морское побережье и высоко пробивающихся из под воды на прибрежной площади моря.

Чернеющая линия береговых и прибрежных камышей заставила местное население окрестить покрытую ими часть моря „чернями". Дующие с берега ветра заставляют отступать море далеко от „черней" и наоборот, ветра, дующие со стороны моря, заставляют последнее наступать на берега, затоплять их на большом протяжении и подпирать течение дельтовых рек, протоков и ильменей в такой степени, что уровень воды в них поднимается на всем протяжении до приверха р. Бузана. При продолжительных штормовых ветрах под'ем уровня дельтовых рек бывает настолько велик, что непосредственно у Астрахани он измеряется 6—8 футами.

Во время большого отгона моря от берегов, можно непосредственно видеть, что морское дно до линии „свала" является ничем иным, как подводной дельтой, служащей продолжением надводной дельты Волги. Течение устьев Волги далеко проникает в море и образует на его ложе сеть подводных речных русел, носящих у местного населения название „банков" и служащих выходами для судов в море и обратно в реки. Площадь подводной дельты равна приблизительно 12.860 кв. верстам.

Как уже сказано, одной из отличительных свойств северной части Каспия является замерзаемость ее. Замерзание Каспия здесь происходит на всем пространстве до линии, соединяющей остров Чечень с мысом Тюб-Караган. Лед в иные зимы держится с половины ноября до половины марта.

Надводная дельта Волги равняется в своей площади 5750 кв. верст, а с площадями примыкающих с запада и востока к дельтовой системе рек и ильме-

ней так называемых „подстепных“ ильменей—10.470 кв. верст.

Своим пространством Волжская дельта обязана перемещением Волги от востока к западу. Современная геология заставляет полагать, что в доисторические времена главным руслом Волги в пределах нынешней дельты служили р.р. Кигач и Алгара. Следующим главным руслом была р. Бузан. В XVI столетии Дженкинсон проехал по р. Болде, служившей тогда очевидно главным руслом. В следующем столетии Олеарий ехал из Астрахани в море уже по Иванчугу. В XVIII столетии главная масса воды шла уже по руслу Старой Волги, которая и служила главным фарватером во времена Петра Первого. В 1818 году главный фарватер уже проходил по р. Бахтемиру до Каранчагов и далее — по Каранчагам, Старой Волге и р. Маркуше. Наконец с 60-х годов суда в море уже ходят через Бахтемир, Каранчаги, Ракушу, Басаргу и через Олинский проток.

Это перемещение главного русла Волги в пределах современной дельты произошло на протяжении,—по прямой линии с востока на запад,—более чем 125 верст, в пределах которых она и начертала свой дельтовый треугольник с вершиной у истока р. Бузана.

Топографической особенностью Волжской дельты являются выше отмеченные Бэровские бугры. За исключением этих бугров и самых высоких грив, площадь дельты в период половодья на Волге сплошь покрывается полоями. Чтобы отвоевать себе место в этом тысячеверстном море воды, местному населению пришлось, как голландцам, прибегнуть к методу обвалования. Когда началось обвалование — установить трудно, но во всяком случае не далее, как с начала присоединения Астраханского края к России. Обвалованные участки можно разделить на 2 категории,—на участки сельско-хозяйственного значения и на территории городов, сел и рыбопромысловых ватаг. В дельте Волги нет ни одного города, ни одного села, ни одной вата-

ги, площадь которых не была бы обвалована. Общая площадь обвалованных участков с.-х. значения в пределах системы дельтовых водоемов, исключая северо-западной части подстепных ильменей, равняется 38.193 кв. десятинам. Общая длина валов равна 636 верстам, стоимость их сооружений—1,1 мил. руб. Общая же площадь всех обвалованных участков доходит до 50.000 кв. десятин.

В общем обвалованные участки составляют 6,25—7,5% всей дельтовой суши. Они, да Бэровские бугры представляются на этой суше постоянными точками опоры для населения и его хозяйственной деятельности. Вся же остальная площадь суши поступает в хозяйственное распоряжение населения лишь до спада и после спада полой воды.

5.

Почва Волжской дельты носит характер аллювиального почвообразования с вкрапленными пятнами не прикрытых арало-каспийских отложений. Северная часть Волжской дельты представляет крайне пеструю картину чисто дельтовых, болотных и полуболотных почв, солончаков и планерно степных почв. Соответственно разнообразию и пестроте почв, эта часть имеет самую пеструю и разнообразную флору. Она собственно является прямым продолжением Волго-Ахтубинской долины и на ней исключительно распространены Бэровские бугры. Эти последние в нетронутой натуре покрываются предпустынными полынями, солянками, колючками и моховым поростом. Предбугровые полосы служат местом господства солодков. Равные междубугровые площади заполняются травами кормового значения,—реуком, луковенником, горчаком и отчасти,—на гривах и обвалованных участках,—аржанцом. Более низкие пространства служат местом господства осоки и порослей чакана на границах стоячих водоемов.

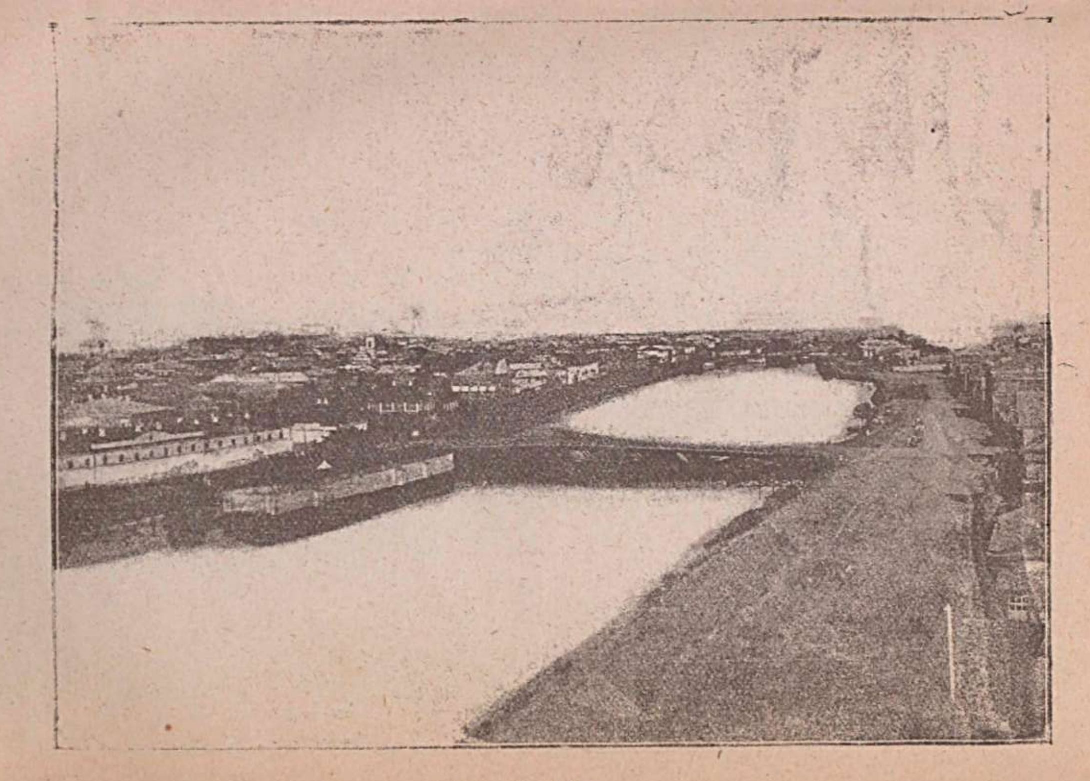
Южная часть Волжской дельты является исключительным районом аллювиальных почв. Флора этой части в нетронутой натуре чрезвычайно пышна и близка к субтропической растительности Эта часть является местом господства водяного ореха или, по местному, чилим (Frapa natans) и камыша (Phagmites commuLis). Из трав здесь преобладают сабельник и трехгранные и простые осоки, на полянах между безконечными камышами распускают свои роскошные цветы белая и желтая кувшинка и знаменитая Каспийская роза (Nelumbium niciferum),—разновидность тропического Лотоса. По всей дельте распространена ежевика.

Камыш в дельте Волги настолько высок и густ, что в нем легко заблудиться, как в лесном глухом бору. Уходя в камышевые „крепи" на охоту и по сбору ежевики, местные жители выработали особый прием предохранения от возможности затеряться и погибнуть,—прием надламывания и завязывания по пути верхушек камыша.

Дельту Волги можно считать почти безлесной страной. Из лесной растительности здесь господствует тальниковый хворост. Древесный покров представлен одной ветлой и составляет отдельные прибрежные рощицы, крайне оригинального, свойственного только дельте, леса. Вообразите себе рощицы редких, чернеющих пней в сажень вышины, покрытых густой шапкой высоко вытянувшихся вверх прямых и тонких кудрявых от зеленеющей листвы прутьев,—и вы поймете все своеобразие характера дельтового леса.

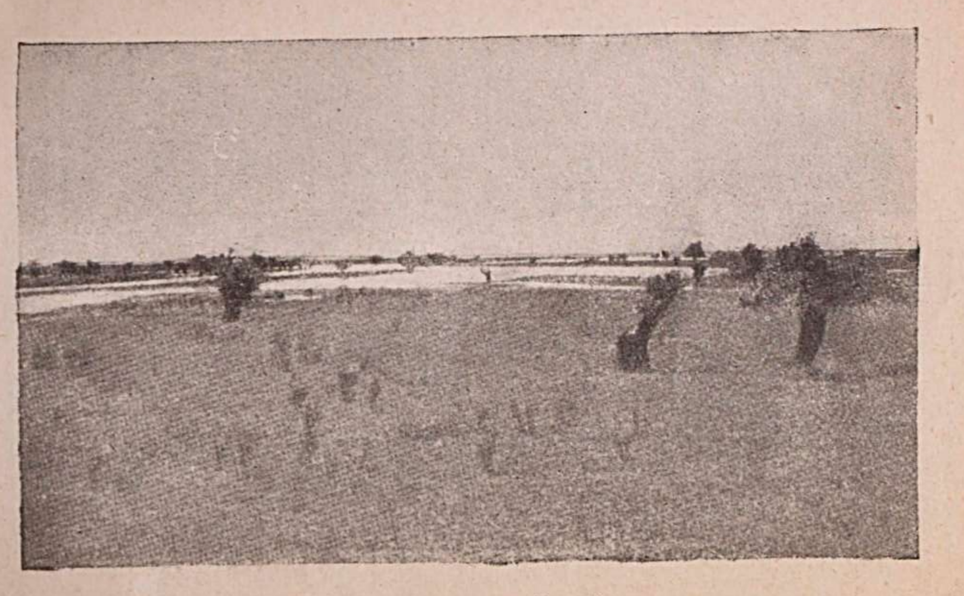
Внешним своим видом дельтовая ветла и в рощицах, и в отдельных группах оставляет впечатление какой то оригинальной и поэтичной, свойственной только дельте Волги, пальмы, к сожалению, носящей у местного населения непоэтичное название „кобла".

Жовотный мир Волжской дельты отличается еще большим разнообразием, еще большей численностью заселяющих его птиц. В числе прочих здесь гнездуют:

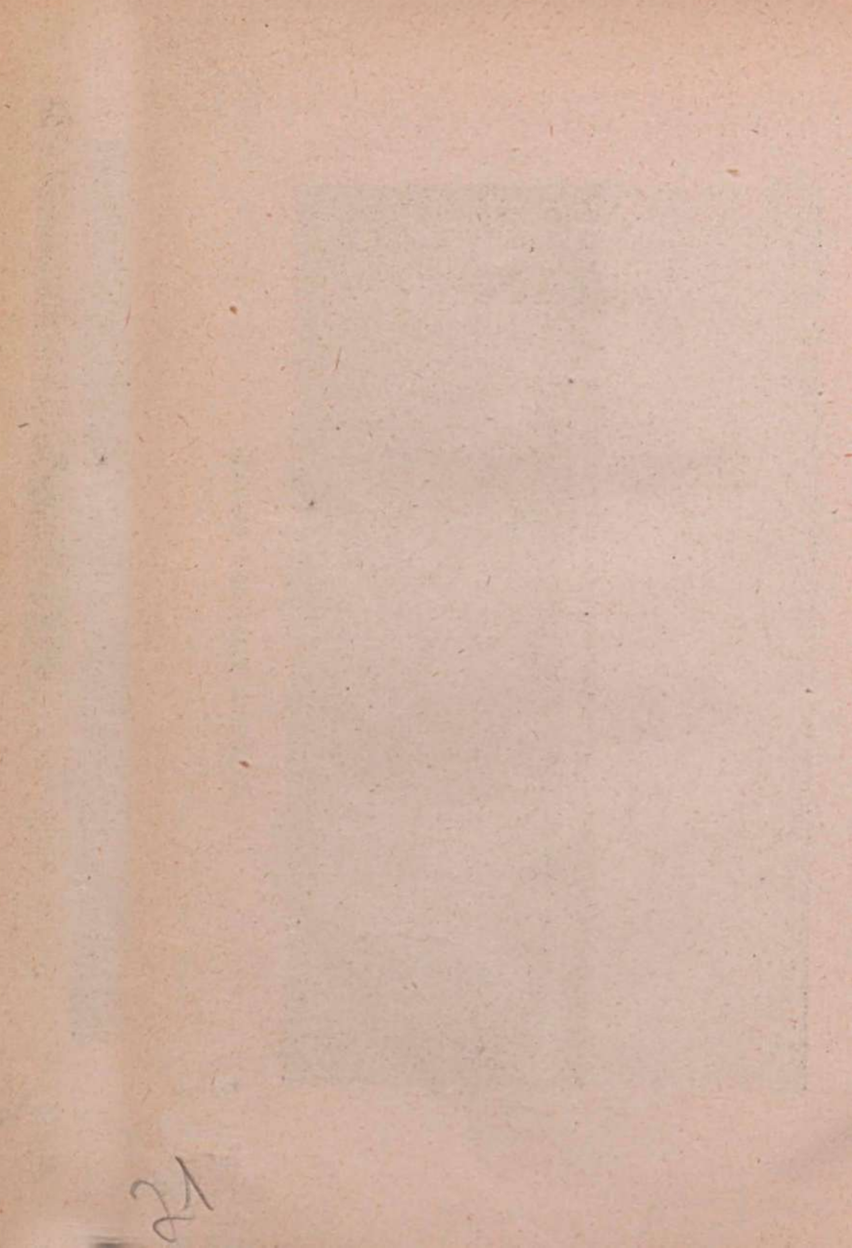


Река Кутум.
Варвациевский канал

Варвациевский канал



Волжский дельтовый пейзаж.



лебедь—шипун, малый серый гусь, красная утка и фазан. Из диких зверей в дельте водятся: волк, лиса, кабан, выдра, норка, выхухоль и горностай. Вместе с этим дельта служит царством несметных сонмищ обыкновенного и малярийного комара и родиной азиатской саранчи. Последняя закладывает свои „кубышки" в дельте Волги на пространстве нескольких тысяч десятин и отрождается в бич сельского хозяйства приблизительно через каждые 12 лет.

Своеобразие природы дельтовой части Астраханского края наложило такое же своеобразие и на хозяйство дельтового населения. Доминирующей отраслью здесь является рыбный промысел, которому в альманахе посвящен самостоятельный очерк. Здесь мы только отметим, что лов рыбы царит на всем пространстве всех дельтовых водоемов и всего взморья до линии „свала".

Сельское хозяйство, наоборот, ограничено Бэровскими буграми и обвалованными участками, вылившись исключительно в садоводстве, виноградарстве, огородничестве и бахчеводстве. Сады и виноградники в дельте занимают склоны Бэровских бугров, на обвалованных участках разводят огороды и бахчи. Последние закладываются и на вершинах бугров, обеспечивающих урожаи высших астраханских „бугровых" арбузов. За арбузами из бахчевых культур следуют дыни и тыквы. Огороды поставляют картофель, огурцы, лук, помидоры, красный и зеленый стручковой перец и прочие, богатейшего разнообразия, овощи. Садовые огородные и бахчевые культуры в дельте Волги выращиваются исключительно при помощи искусственного полива Исключение составляет посев картофеля, проса и горчицы на обсыхающих ильменях после спада полой воды. Этот посев происходит в конце июня и это обстоятельство четко подчеркивает сходство производительных сил природы Волжской дельты с долиной Нила и тропических стран. В дельте Волги вполне возможны двойные урожаи некоторых культурных растений. Так

в последние голодные годы на садовых участках сначала снимали пшеницу, а потом сеяли и снимали просо. Богатейшие перспективы будущего дельтового хозяйства обогащены прочными надеждами на развитие хлопководства. Опытами установлены полная вызреваемость здесь этого ценного растения и блестящие технические качества его волокна. В текущем 1925 году хлопковых посевов сделано до 20 десятин. К будущим массовым культурам здесь принадлежат: горчица, лен, конопля и высокие турецкие сорта табака.

О размере дельтового садоводства, огородничества и бахчеводства могут дать представление следующие цифры. В 1912 году площадь садов и виноградников Астраханского края равнялась 4060 дес. Площадь бахчей и о ородов была равна втрое больше. За этот год с астраханских пристаней было вывезено: фрукт—76870 пуд., винограда—62.215 пуд., айвы—80.769 пуд, арбузов и дынь—438342 пуд., огурцов свежих и соленых—42.606 п., помидор и баклажанов 96.833 пуд., капусты свежей и соленой—115 200 пуд., картофеля—206.000 п, томата из помидор—101 336 пуд, луку - 61 200 пуд. и других овощей—32 915 пуд. Всего 1,324.287 пудов. Помимо садоводства в дельте Волги широко развито молочное хозяйство.

За годы войны размеры дельтового сельского хозяйства значительно сократились, но в настоящее время оно доходит до довоенных размеров и обещает перешагнуть далеко вперед за их пределы.

Ф. П. Зыков.

ВТОРАЯ СПРАВОЧНАЯ ЧАСТЬ

АДРЕСА и ЛИЧНЫЙ СОСТАВ

Советских правительственных учреждений, партийных, профессиональных и кооперативных организаций, государственных и кооперативных промышленных и торговых предприятий.

Оглавление Справочной части.

Стр.

Изменения и дополнения по Губисполкому и его отделам.

Состав ГИК-а нового, VII созыва.

Аристов Мина Львович, Шведов Николай Никитич, Дворников Михаил Николаевич, Ачканов Григорий Павлович, Алимов Валентин Дмитриевич, Поляков Василий Николаевич, Гребенников Аким Георгиевич, Саградьян Иван Назарович, Писарев Виктор Петрович, Сергеев Александр Павлович, Синдячкин Николай Степанович, Кефалиди Валентин Владимирович, Соболев Николай Иванович, Алиев Салих Магджанович, Плюснин Степан Андреевич, Борисов Константин Андреевич, Курамшин Мухамед Якубович, Тернавский Дмитрий Васильевич, Кожеуров Алексей Никитич, Иржанов Джумагази, Уметов Петр Исаакович, Зверева Александра Ивановна, Деревянкин Алексей Михайлович, Вереин Иван Георгиевич, Телеуф Имашали, Артемьев Александр Петрович, Сухарев Михаил Иванович, Назаров Махсуд, Лакин Сергей Федорович, Селиверстов Максим Павлович.

Президиум ГИК'а

Аристов М. Л.—председатель. Шведов Н. Н.—зампред. Дворников М. Н.-секретарь. Ачканов Г. П., Поляков В. Н., Алимов В. Д., Гребенников А. Г.—кандидат в члены Алиев С. М.

Зав. Отд. ГИК'а:

ГФО—Поляков В. Н., заместитель—Луконин.
ГОМХ—Алимов В. Д., зам. Мухтаровский.

ГОНО—Саградьян И. Н., зам. Самоданов.

Гублит—Завед. О. П. Овелиа.

Внуторг—Писарев В. П.

Губздрав—Сергеев А. П., зам. Каримов.

Отд Труда—Синдячкин Н. С., зам. Черепков.

Предгубсуда—Кефалиди В. В., заместители—Кашихин и Ревин.

РКИ—Фельдман Ф. М., зам. Стахович.

Соцобес—Курулев В. Т, зам. Коптеев.

ГВК—Мелькумов Г. М.

Зав. Админотд. он же начальн. Губмилиции—Клюковский Л. В.

Статбюро—Адамов.

ГЗУ—Жолобов, зам. Гребенников.

Губплан.

Председатель—Н. Н. Шведов, зам. Предтеченский.

Исправления по отделу «партийные организации».

Состав Губкома РКП (б).

Старанников Василий Петрович—секрет., Мелькумов—завед. Орготделом, Таскаев—замест. зав орготделом, Фадеев Евгений Васильевич—завучраспредом, Девиченский Михаил Иванович—зав. Агитотделом, Мартынов Николай Дмитриевич—замест. завагитотделом, Кузнецова Варвара Григорьевна—зав. Губженотделом, Казанджан - секретарь женотдела, Капкаев Исхак Алиевич—завед. под'отделом Нацмен, Треков—зав. информац. под'отделом, Красовский Сергей—зав. общим отделом, Пятов - инструктор

Губком Р. Л. К. С. М.

Каплан Ефим Борисович—секрет., (тел. № 2 - 62), Дряхлушин Григорий—завед. организац. отделом, Бунин Андрей—завполитпросвет. отделом, Кузнецов Георгий завед. эконом. отделом, Еремин Мих. Макс —зав. общим отделом, Центер Рувим Александрович зав. учетно-статистич. под'отдел.

Эллинго-Бакалдинский Райком.

Вильман Август—секретарь Райкома, Данилов—зав Агитотделом, Гуськов—завед Орготделом, Келлер—инструктор, Бирюков—зав. Учетно-Статистическим Под'отделом.

Селенский Райком.

Ширяев Александр Иванович—секретарь Райкома, Староверев Петр Антонович—зав. Агитотделом,

Вакуров Александр Степанович—инструктор, Варламов Николай—зав. Учетно-Статист. Под‘отделом.

Криуше-Ямгурчевский Райком.

В. Никитин—секретарь Райкома, Барышев Георгий Степанович—зав. Агитотделом, Корниенко - зав. Орготделом, Добронравов Евгений—зав. Учетно-Статистич. Под‘отделом, Дворецкий Александр Афанасьевич—инструктор.

Исправления и дополнения по отделу „периодических изданий."

Газеты.

„Коммунист“, орган Губкома РКП, Губисполкома и Губпрофсовета—отв. редактор П. М. Новлянский.

„Новая Деревня“, крестьянско-ловецкая газ., орган Губкома РКП (б) – отв. редактор А. Д Загорянский.

„Рупор“, орган Губкома РЛКСМ—редактор—редколлегия.

„Кзыл-Иль“—орган Таткирбюро Губкома РКП (б) (на татарском языке) – редактор К. Губайдуллин.

„Кедей-Тле“—орган Таткирбюро Губкома РКП (б), Губисполкома и союза Пищевиков (на киргизском яз.)—редактор – редакц. коллегия.

„Улан-Хальмг“—орган Обкома РКП (б) и Калм. ЦИК (на калмыцком яз.), редактор—Сергеев.

Журналы:

„Известия Губкома РКП (б)“—редактор—редколлегия: М. Девиченский, П. Новлянский, А. Загорянский.

„Астрахань и Астраханский Край“—сборники краеведения, редакторы—И. А. Лизунов, Ф. Зыков, А. Загорянский.

„Наш Край“—орган Губплана—редактор—редколлегия.

„Бюллетень Товарной Биржи“—редактор А. И. Пресняков.

Отделения издательств.

„Рабочая Газета“—завед. Н. И. Столбов.

„Известия ЦИК СССР„ и „Труд“—зав. Сродзинский.

„Красная Звезда“—завед. Дидро.

„Вопросы Труда“.

Изменения по ГИКО.

Новое Правление ГИКО. Председатель—М. С. Жулин, члены правления—А. Х. Гусев, А. Г. Непряхин и П. А. Зверев. Секретарь В. Ф. Гетманский, бухгалтер А М. Иванов. Отв. коммерч. корреспондент—И. Д. Загорянский.

Издательство „Коммунист“.

Правление издательства: председатель И. М. Вихман, члены правления: заведующий издательским сектором И. А. Лизунов завед. торговым сектором Л. А. Глезер, редактор газеты „Коммунист“ П. Ф. Новлянский, член-представитель от ГСПС тов. Григорьев.

ВТОРАЯ ЧАСТЬ.

АДРЕСА и ЛИЧНЫЙ СОСТАВ

Советских правительственных учреждений, партийных, профессиональных и кооперативных организаций, государственных и кооперативных промышленных и торговых предприятий.

Советские правительственные органы и подведомственные им учреждения.

Губернский Исполнительный Комитет.

(Советская ул., д. Губисполкома).

Члены: *Тархов* Александр Федорович, *Писарев* Виктор Петрович, *Шведов* Николай Никитич, *Мелькумов* Георгий Мойсеевич, *Федоров* Федор Георгиевич, *Ачканов* Григорий Павлович, *Старанников* Василий Петрович, *Алиев* Салих Магджанович, *Фельдман* Федор Матвеевич, *Кузнецова* Варвара Григорьевна, *Стожаров* Терентий Иванович, *Каримов* Ады Сафаевич, *Денисов* Степан Федорович, *Агламазов* Аджимухамет, *Янбуков* Шамсетдин Шарафетдинович, *Федчук* Петр Иосифович, *Саградьян* Иван Назарович, *Мирошников* Иван Фролович, *Дворников* Михаил Николаевич, *Клюковский* Леонид Викторович, *Знобищев* Семен Филиппович, *Горин* Иосиф Трофимович, *Будников* Гавриил Степанович, *Сафонников* Никифор Иванович, и *Шишкин* Федор Степанович,

Президиум Губисполкома.

(Комната № 24, тел. № 1).

Тархов А. Ф. (Предгубисполкома). *Шведов* Н. Н. (Зампредгубисполкома). *Писарев* В. П. (Секретарь), Члены: *Мелькумов* Г. М., *Федоров* Ф. Г., *Ачканов* Г. П. и *Старанников* В. П. Тел. Секретаря ГИК.а **№ 4-61**.

Секретариат: Управделами *Бирюков* Петр Георгиевич, Бухгалтер *Комиссаров* Александр Кузьмич, Стенографистка *Щеглова* Юлия Ионовна.

(Комната № 23, телефон Управделами № 3-61).

Городской Совет.

Состав Горсовета избран из 164 членов и 75 кандидатов. Президиумом Горсовета является президиум Губисполкома. Секретариат тот-же, что и в Губисполкоме.

Отдел Труда.

(Советская ул., д. б. губернатора, тел. № 176.)

Заведывающий Губотделом Труда Михаил Николаевич *Дворников*, заместитель Константин Алексеевич *Белов*, зав. под'отделом Охраны Труда Михаил Андреевич *Черепков*. Инспектор Охраны труда 1—2 уч. Ильин Иван Сергеевич, 3—4 Баханов Степан Дмитриевич, 4—5 Константинова Агрипина Константиновна, 6-го Просин Николай Григорьевич.

Санитарные инспекторы: Туберозов Илларион Михайлович и Бирюлькин Алексей Федорович. Технические инспектора: Чернышев Михаил Феофилович и Косушкин Николай Васильевич. Ассистент—Котеносов Павел Иванович.

Под'отдел Биржи Труда.

Зав-ий *Кондаков* Константин Михайлович. Заведывающие секциями: квалифицированного труда—Гришечкина Анисья Григорьевна, неквалифицированного - Терешанов Петр Александрович.

Зав. Учетно-Статистическим под'отделом Ефимов Алексей Дмитриевич, статистка—Тархова Мария Ивановна.

Отдел Здравоохранения.

(Помещение Губисполкома, комнаты №№ 17—20, тел. № 1-78).

Заведывающий Губздравом профессор *Сергеев* А. П., заместитель *Синдячкин* Н С., зав. лечебн. под'отделом *Смирнов* Е. В., зав. Охраной Материнства *Попова* Е. И, зав. Статистическим под,отд. *Мышкин* М. А., зав. Сан. отд. *Сандлер* И. А., зав. Хозчастью *Большаков* Н. Ф., зав. отд. Медицинской помощи *Оложин* М. С., зав. Фармотд. *Ремза* С. Н.

Лечебные учреждения Отдела Здравоохранения.

Наименование учреждений	Кем обслуживается	Часы прием.	№№ тел.	Адрес
Б-ца 5-лет. Сов. медицины.	Калантаров В. М.		3,86	5 район, Паробичев бугор
Отделен. терапевтичекс.				
„ психиатрическ.	Скляр И. И., Иванов А. Н.			
„ венерическое	Розентул М. А.			
„ родильное	Гузиков П. А., Закутовская			
„ тюремное	Рябов Е. Н.			
„ изоляционное				
„ хирургическое	Кашкаров			
Б-ца им. Астрахан. Пролетар.	Беляева А. К.		2,86	3 р. Селение, бывш. Александровская больница.
Отделение терапевтическое	Балашов, Малов, Милованов, Алеев.			
„ хирургическ.	Лидский А. Т., Баль В. М.			
„ гинекологич.	Баккал И. С., Поташник М. Г. Мартемьянов С. Ф.			
Б-ца им. 5-летия Октябр. Революц.	Шейнфайн М. Г.		3,16	3 р. Селение, Покровская площадь.
	Корженьянц С. Ф.			
Отделен. глазное	Баталов В. А.			
Б-ца имени Семашко	Благовещенский М. А		2,42	5 р. ул. Бебеля, б-ца Красного Креста.
Отделен. терапевтич.	Проф. Мурашев.			
„ гинекологич.	„ Баккал			
„ акушерское	Д-р Гузиков.			

Отделен. хирургическ. . . .				
„ бол. уха, горла и носа				
„ глазн. болезн. . .				
„ нервное				
„ зубное				
Б-ца врачебно-наблюдат. пункта	Воскресенский		4,70	6 р. Врачебно - наблюд. пункт.
Заразное отделение	Каценельбаум, Цивьян Л.			
Лепрозорий	Приходченко А. П.			6 р. Наб. р. Царева.

Амбулатории.

Амбул. б-ца 5-летия Совет. Медиц.		9-12 ч.	3,06	5 р. Паробичев бугор.
Приемы терапевтический . .				
„ психиатрический . .				
„ акушерский . . .				
„ хирургический . .				
„ венерический				
Амбулатор. б-цы Астрах. Пролетар.		9-12 ч.	2,86	3 р. Селение, бывш. Александровская б-па.
Приемы: хирургический . .				
„ терапевтический				
„ гинекологический .				
Амбулатория б-цы имени Семашко		9-12 ч.	2,42	5 р. ул. Бебеля б-па Кр. Креста.
Приемы: терапевтический . .				
„ нервный . . .				
„ хирургический . .				
„ гинекологический .				
„ глазной				

Наименование учреждений	Кем обслуживается	Часы прием.	№№ тел.	Адрес
Приемы: бол. уха, горла и носа				
„ акушерский				
„ зубной				
Амбулат. глазн. б-цы 5-летия Октябр. Революции		9-12 ч.	3,16	3 р. Селение, Покровская площадь.
Центральная амбулатория:		—		
Прием утренний		9-12 ч.	2,56	2 р. Набер. 1-го Мая, дом быв. Дворянского Собран.
„ хирургический	Мильчик М. И.			
„ терапевтическ.	Кириллов П. В.			
„ детский	Николаев К. И.			
„ глазной	Янчевский			
Болезн. уха, горла и носа	Бураков И. М.			
Вечерние приемы		4-7 ч.		
„ внутренний	Васяткина			
„ хирургический	Галактионов			
„ глазной	Назаров			
„ гинекологический	Исаакьянц			
„ нервный	Кравец			
„ уха, горла и носа	Винник			
Амбулатория № 1	Кораблев А. А.	9-2 ч.		6 р. Безродинская улица д. Волошинова.
Зубоврач. кабинет	Андреева			
Амбулатория № 2				
Приемы: терапевтич.	Измайлов	9-2 ч.		4 р. Канцелярская ул. д. Малинова.

» хирургическ.	Фабриков			
» детский	Зумеров			
Амбулатория № 3	Хаустов.	9-2 ч.		6 р. Адмиралтейская ул. д. Беляева.
Зубоврач. кабинет	е йман.			
Туберкулезн. диспансер	Д-р Краснянский М. В. Владимиров	9-12 ч.		3 р. Красная Набер. дом. б. Шелехова.
Венерологич. диспансер	Розентул, Закс С. Н.	9-2 ч.		5 р. Тверская ул. д. б. Авакова.
и Серологич. лаборатор. . . .	Вайнбаун, Кругляк Е. Г., Скляр, Приходченко, Шпензер, Винников Ал., Хлебников В. Н., Рейтман М., Пасхалов			
Венерная амбулатория		4-7 ч.		3 р. Красная Наб. д. б. Лбова.
Прием: терапевтическ. . . .	Черняк			
„ венерическ.	Блюм Я. Н.			
„ зубоврачебн.	Осятинская-Гейман			
Амбулатория Губисправдома .	Полянский	9-12 ч.		Губисправдом.
Зубамбулатория № 1 и школьная .	Зубврач Шейкин, Забара, Райнес, Фалькович, Фрейдлина, Обухова, Неводчикова, Попова, Хаскес, Зимина Моисеева			2 р. Красная Набер. д. б, Мелькумова.
Бюро Врачебн. Экспертизы	Председатель Завгородний врачи: Кораблев, Мургузов	9-2 ч.		2 р. Набережн. 1-го Мая. д. б. Дворянского Собрания.

Наименование учреждений	Кем обслуживается	Часы прием.	№№ тел.	Адрес
Врачебно-Контрольная Комиссия .	Председатель Щукин, Врачи Коган-Корнеева, Барташевич	11-1 ч.		3 р. угел Ново-Лесной и Грязной № 12

Учреждения Охраны Мат. и Младенчеества.

Наименование учреждений	Кем обслуживается	Часы прием.	№№ тел.	Адрес
Дом матери и ребенка	Врач-заведующ. Курузбавер			3 р. Красная Набережн. (Кутум) д. б. Будагова.
Дом ребенка № 3	Вр. Фалькович			3 р. Красн. Наб. д. б Лбова
Ясли № 1	Сызранова-Баразова			6 р. 2-я Бакинская, д. Хомякова.
Консультация для берем. № 1 .	Вр. Бендерская	9-2 ч.		3 р. Красн. Наб. д. б. Лбова
„ — „ „ № 2 . .	Вр. Рубцова	9-12 ч.	3,06	Парбич. буг., б-ца 5-лет. Совмедицины
Консультац. д/матер. № 1	Проф. Эмивет	9-12 ч.		3 р. Красная Набережн.
„ „ № 2	Вр. Кантер	9-2 ч.		6 р. 2-я Бакинская д. б. Хомякова.
„ „ № 3	Вр. Курузбавер	9-12 ч.		3 р. ул. Бебеля, пр. Красного Креста.
Юридическая Консультация . .		9-12 ч.	1-78	2 р. Советская ул. Губисполком, комн. № 18.

Бесплатная помощь на дому.

Врач Аваков	Центральная Амбулат., 2 р. Набережн. 1 Мая, д. быв. Дворянск. Собрания	Дежурство круглые сутки
„ Дагаев		
„ Красовская		
„ Покровский	Вечерняя амб. (3 р. Кр. Наб. д. б. Лбова)	С 4 до 7 час. вечера

Санитарная организация.

1-й район	Санврач Гуревич			2 Братская, д. Усейнова
2-й „	„ Бутков			4 р. Наб. Кутума, № 5.
3-й „	„ Кузьмин			3 р. Сапожников переул. д. б Сапожникова
4-й „	„ Сивко			3 р. д. Покровской церкви.
5-й „	„ Мочалов			3 р. ул. Сазанова., д. № 52
6-й „	„ Орлов			2 р. ул. Свердлова, № 49.
Санитарная лаборатория	Турпаев			5 р. д. Турпаева, против пожарной части.
Дезостанция	Лалазаров			2 р. Советская ул. здан. Губисполкома, комн. № 17.
Малярийная станция	д-р Топорков „ Балашев „ Эпштейн		2,86	3 р. Селение, бывш. Александровская б-ца.
Пастеровская станция	Зильберберг	9-12 ч.		2 р. Краснознаменская, № 10.

[А]птечные учреждения.

Аптека № 1	Завед. Мустафаев.			6 р. на Цареве
„ № 2	„ Гульшин.			2 р. Братская ул. против Почты б. Оссе.
„ № 3	„ Савельев.			6 р. угол 2 Бакалдинской, и Татаро-Базарной, д. Садыкова.
„ № 4	Завед. Сестерин - Бобров.			2 р. Советская ул. д. б. Дворецкого.
„ № 5	„ Любимов			4 р. угол Интерн. и Больш. Исад д. б Армянск. О-ва.

Наименование учреждений	Кем обслуживается	Часы прием.	№№ тел.	Адрес
Аптека № 6	Завед. Фабрикова			1 р. ул. Урицкого б. Ганджум.
„ № 8	„ Докучаев			2 р. Наб. 1-го мая, д. быв. Либих.
„ № 9	„ Эрентраут			3 р. Красная Наб. д. Вехов.
Магазин Санитас № 1	Гилих			2 р. Братская ул. бывш Шур
„ „ № 2	Бочковский.			4 р. Большие Исады.

Амбулатории при хозорганах.

1) Амбулатория Госрыбтреста, прием от 9 час. утра до 3-х часов дня. Врач Гржималовский,

2) Зубная амбулатория Госрыбтреста; врач Колесов, 1 район, ул. Розы Люксембург, д. № 10.

3) Амбулатория Нефтесиндиката; прием с 9 до 3 часов. Врач Закс, улица Чехова, д. № 15.

4) № 1 Вокалес; прием с 9 до 4 ч.; врачи: Иофф и Овчинников. Ново-Александровский поселок, завод № 1.

5) Амбулатория № 2 Вокалес; прием с 9 до 4. часов; врач Бушуев. Адрес: б. Епифановский завод.

6) Амбулатория № 3 Вокалес; прием с 9 до 4-х часов, врач Белкин. Зацаревский завод, б. Макарова.

7) Амбулатория № 4 Вокалес; прием с 9 до 4-х часов Врач Антипов. Эллинг, завод № 3 б. Буракова.

8) Амбулатория № 5 Вокалес; прием с 9 до 4-х часов. Врач Радченко. Трусовский поселок, завод б. Адамова.

9) Амбулатория Центросоюза; прием с 11 ч. до 1 ч. дня. Врач Соколов. 1-й район, пристань Центросоюза на Стрелке.

10) Амбулатория Астрыбпрома.

11) Амбулатория Сельпромкредитсоюза; Кривая Болда, промысел Кредитсоюза.

12) Амбулатория Киррыбы, фельдш. Емельянов Болда.

13) Амбулатория Электростанции; прием с 1 до 2 часов. Врач Соколова, при Электростанции.

14) Амбулатория Водопровода; прием с 11 до 12 часов; врачи: Исакьян и Попова. 3 р., Набережная Волги, д. № 2.

15) Амбулатория трамвая; прием с 12 до 3-х ч.; врачи: Волкова и Жаброва; 4 р., площадь К. Маркса, д. № 71.

16) Амбулатория при Посреднич. Бюро найма (б. Биржа труда); прием с 9 до 3-х часов. Фельдшерица Чеснокова.

17) Амбулатория Кожевенных и мыловаренных заводов; врач Покасова; 6 р., Зацар. Кожев. и мылов. заводы.

18) Амбулатория Губпрофсовета; прием с 10 до 12; профессор Телятников. Дворец Ленина.

19) Амбулатория Астрмукомола; прием с 12 до 3-х часов; Врач Лерман; Пристанская ул., Мельница № 1.

20) Амбулатория Губфинотдела; прием с 12 до 3 часов; врач Емельянов; 2 р., Советск. ул., д. Казначейства.

21) Амбул. Мясохладобойни; прием с 8 до 4 ч.; врач Никифоров и фельдшерица Пономарева. Холодильник „Унион", 5 р. Консервн. завод, д. Вартаньянц.

22) Амбулатория Производсоюза ловцов; врач Вырыханов. 1 р., ул. Урицкого, № 4.

23) Амбулатория Астпромторга; фельдшерица Попова; Эллинг, Лесопильный завод.

24) Амбулатория Межрабпома; Болда, промысел № 4.

25) Амбулатория Стекольного завода; врач Браун. Башмаковка.

26) Вечерняя амбулатория Астрпромторга со специальными приемами, с 4 до 7 часов. 3-й район, Красная Набережная, д. б. Лбова.

Финансовый отдел.

(Советская ул., д. старого Казначейства).

СОСТАВ

№№ по порядку	Занимаемая должность	Фамилия, имя и отчество	№ телефона
1	Зав. Губфинотделом	Шведов Н. Н.	2—41
2	Зам. зав. ГУБФО . .	Мирошников	4 51
3	Зав. Общим Управлением	Шашков А. И.	2—61
4	Зав. Губкассой	Беспалов А. В.	2—31
5	Зав. Сметно-Касс. Упр.	Астахов В. Ф.	2—21
6	Зав. Упр. Местн. Финанс.	Поликарпов А Н.	2—21
7	Зав. Контр. Бухг. Управл.	Макаров В. Ф.	2—31
8	Зав. Управл. Госдоходов	Барыбин А. М.	3—21
9	Зав. Налогов. Управл. . .	Илюшин М. Н.	3 21
10	Старш. Кассир .	Киселев Ф. В.	2—31
11	Старш. Бухгалт. Кассы	Макушев П. И	2 - 31
12	Зам. Зав. Налогов. Управ.	Алексеев А. А.	3—21
13	Губинспектор	Чурашев В. С.	3—21
14	„	Яковлев Т. А.	—
15	„	Титов Н. В.	—
16	„	Лебедев Л. А.	—

Отдел Народного Образования.

№№ по порядку	Фамилия, имя и отчество	Должность	№ комнаты	№ телефона Губоно
1	Саградьян Иван Назарович . .	Завгубоно	33	1—96
2	Логинов Николай Спиридонович .	Завсоцвосом	32	1—96
3	Самоданов Иван Александрович	Завгуб. П. П.	32	1—96
4	Ибрагимов Хаджи-Гали Ибрагимович	Предсовнацмена	32	1—96
5	Иванов Аркадий Алексеевич .	Завгубпрофобр.	32	1—96
6	Тер-Гевондян Иосиф Антонович	Завгублито	32	1—96

Учебные учрежд. Отдела Народн. Образования.

№№ по поряд.	Наименование учреждений	Адрес
	Школы II ступени	
1	Школа II ступ. № 1 им. В. И. Ленина,—зав. шк. Якиманский П. И.	2 р. Советская ул., б. Марияи. гимназия д. № 25.
2	Школа II ст. № 2 имени Карла Маркса,—зав. шк. Разумов В. Н. . . .	1 р. б. Коммерческое училище.
3	Школа II ст. № 3 им. Розы Люксембург,—зав. шк. Андреев Е. Н.	2 р. Сов. ул., д. Учительск. Семинарии д. № 23.
4	Об'един. шк. № 4 им. Фр. Энгельса,—зав. шк. Верейн	Братская ул., д. № 22.
5	Об'един. шк. № 5 им. Клары Цеткин,—зав. шк. Аламдаров Н. Г.	2 р. ул. Достоевского, д. Бухарцева № 9.
	Семилетки.	
6	Семилетка № 1 им. III Интернационала,—зав. шк. Бок Г. Ф.	4 р. зд. б. Епархиальн. училища, д. № 22-19.
7	Семилет. № 2 им. Калинина.—зав. шк. Целинский В. П. .	2 р. Электрическая ул., д. Серикова № 5.
8	Семилет. № 3 им. Луначарского,—зав. шк. Камкин А. Н.	2 р. Коммунистическая ул., д. б. Храмова № 15.
9	Семилет. № 4 им. Халтурина,—зав. шк. Роганов М. В. .	Холодильник и Бойня.
10	Семилет. № 5 им. Красн. Профинтерна,—зав. шк. Нагулевич Е. П. .	2 р. Спасская ул., д. № 6.
11	Опытн. шк. им. Н. К. Крупской,—зав. шк. Алеев Н. Н. . .	3 р. Здание б. Торговой школы.
	Школы I ступени.	
12	Школа I ст. № 1 им. Зиновьева,—зав, шк. Курясова К. В.	2 р. Советская ул., д. № 30.

№№ по поряд.	Наименование учреждений	Адрес
13	Школа I ст. № 2 им. Троцкого,—зав. шк. Малафеев В. И. .	2 р. Трусовская ул., д. № 14.
14	Школа I ст. № 3 им. Урицкого,—зав. шк. Смирнов И. Т. .	2 р. Мало-Демидовская ул., д. № 15.
15	Школа I ст. № 5 им. В. И. Ленина,—зав. шк. Боровкова М. И.	Помещ. Фармшколы б. Мужск. Духов. уч.
16	Школа I ст. № 6 им Володарского,—зав. шк. Жадов А. И.	4 р. Консервная фабрика.
17	Школа I ст. № 7 им Воровского,—зав. шк. Палице Н. И.	4 р. Канава, д. № 135.
18	Школа I ст. № 10 им. Свердлова,—зав. шк. Дембицкая О. Ф.	3 р. Коммунистическая ул, д. № 16/11.
19	Школа I ст. № 11 им. Карла Либкнехта,—зав. шк. Корнилов М. И. . .	3 р. Коммунист. ул. № 28.
20	Школа I ст. № 12 им. 1-го Мая,—зав. шк. Тарасова А. П. . .	2 р. Советская ул., д. Армян. Собора.
21	Школа I ст. № 13 им. в память Ленских событий,—зав. шк. Симонова А. М. . .	3 р. Тевяшевская ул., д. № 1/24.
22	Школа I ст. № 14,—зав. шк. Смирнова Л. Л. .	Соколовский поселок.
23	Школа I ст. № 15 им. Каменева,—зав. шк. Чернышева Е. П.	2 р. Рождественск. ул., д. № 14.
24	Школа I ст. № 16 памяти 9 октября,—зав. шк. Харченко П. Е.	4 р. Ямгурчев, угол Огарев. и Михайл. ул., д. № 5/12.
25	Школа I ст. № 17 им. Памяти Октябр. Революц.,—зав. шк. Осипов В. И. .	4 р. Ямгурчев, Набер. Мелк. Кут. и Попер. д. № 57.
26	Школа I ст. № 19 им. Рыкова,—зав. шк. Беляков П. П.	5 р. Угол Тверской и Бакинской.

№№ по поряд.	Наименование учреждений	Адрес
27	Школа I ст. №22 им. Р. Л. К. С. М.,—зав. шк. Старцев В. А. .	Угол Братской и 4 Бакалдинской д. № 28.
28	Школа I ст. № 24 им. Желябова,—зав. шк. Евдокимова Т. А.	6 р. Измайловская ул., д. № 9.
29	Школа I ст. № 25 им. Соф. Перовской,—Баландина К. С.	Канава, д. № 14.
30	Школа I ст. № 26 им. Р. К. П.,—Агаревский М. А.	6 р. Безродинская ул., д. № 9.
31	Школа I ст. № 27 им. К. И. М.,—зав. шк. Голубева В. П. .	6 р. Теребиловская ул., д. № 2.
32	Школа I ст. № 28 памяти 12 Марта,—зав. шк. Мельников С. В.	Эллинг, ул. Бабефа, д. № 23.
33	Производственная школа № 1,—зав. шк. Шполик	За Братским мостом, б. Автомобил. гараж.
34	Производственная школа № 2,—зав. шк. Осминин	Ул. Тургенева, д. № 4.
35	Производственная школа № 3,—зав. шк. Бирюков	Московск., угол Братской.
36	Кружок физич. культуры № 1	Помещение б. Коммерч. училища.
37	" " " № 2 .	Пом. б. Епархиал. учил.
	Школы Нацмен	
38	Школа I ст. Татар. им. В. И. Ленина № 1,—зав. шк. Ниязов А. Г.	5 р. Минская ул., б. Беломечетн., д. № 48, Черная мечеть.
39	Школа I ст. Татар. им. Камачкова № 2,—зав. шк. Мавлюдов М. И. . .	6 р. Уг. Больш. Царев. и Попер., д. № 6/24.
40	Школа I ст. Татар. им. Туйбахтина № 3,—зав. шк. Чишеев А.	1 р. Наб. 1-е Мая возле Татар. проезди. моста.

№№ по поряд.	Наименование учреждений	Адрес
41	Школа I ст. Татар. им. Профинтерна № 4,—Розяпов К.	5 р. Уг. Тверской и Георгиевск., д. № 132.
42	Школа I ст. Татар. им. Коминтерна № 5,—зав. шк. Давлекамов М.	4 р. Б. Исады, д. Мухамедова.
43	Школа I ст. Татар. им. К. И. М. № 6,— зав. шк. Дулатов И. М.	3 р. Покровская ул., возле церкви Покрова, д. Инвалидов.
44	Школа I ст. им. Луначарского № 7,—зав. шк. Муслимова В.	5 р. Паробичев бугор, д. Коммунотд.
45	Школа I ст. Еврейск. им. Карла Маркса № 8,—зав. шк. Якобсон М. И.	2 р. Улица Шаумяна.
46	Школа I ст. Персидск. им. Нариманова № 9,—зав. шк. Саградьян М. Г.	2 р. Театральн. переул., д. № 3.
47	Школа I ст. Немецк. им. Чернышевского № 10,—зав. шк. Баум А. А.	5 р. Кирочная ул., д. № 46.
48	Школа I ст. Татарск. № 11,—зав. шк. Мухамеджанов.	Соколовский поселок.
49	Школа Семилетка татар. им. Сталина № 1,--зав. шк. Умеров Г.	1 р. Наб. 1-е Мая возле Татар. пешеходн. моста.
50	Школа Семилет. армян. им. РКП. № 2,—зав. шк. Мкртумьянц	5 р. Камышевская ул., д. № 13 возле Красного креста.
51	Школа Филиал вечерной школы повыш. типа (персидск.)	2 р. Театрал. пер., д. № 3.
52	Школа Филиал вечерней школы повыш. типа (татарск.),—зав. шк. Умеров	1 р. Наб. 1-е Мая возле Татар. пешеходн. моста.

№№ по поряд.	Наименование учреждений	Адрес
53	Школа Филиал вечерней школы повыш. типа (армянск.),—зав. шк. Аламдаров Н. Г .	5 р. Камышевская ул. д. № 13 возле Красн. Креста.
54	Педтехникум Нацмен,—зав. Янбуков	Наб. 1-е Мая, д. Мирманова.
	Детдома.	
55	Детский городок № 1 им. Клары Цеткин,—зав. Задонская А. М.	2 р бывш. Мужск. Семинария, д. № 9.
56	Детский дом № 1,—зав. Вострикова Е.	2 р. Ул. Достоевского, д. б. Кононова.
57	Детдом № 2 подростка им Ст. Халтурина,—зав. Сучков Н. П.	3 р. Покровская площ. б. Елизав. приют.
58	Детдом № 3 им. III Интернац.,—зав. Муглапова Е. . . .	Ивановский монастырь.
59	Детдом № 4 им. Спартак,—зав. Люлин Д. Г. . .	Паробичев бугор.
60	Детдом № 5,—зав. Муслимова Ш. С.	5 р. Беломечетная ул., д. б. Мухамедова.
61	Детдом № 6 им. Р. Л. К. С. М.,—зав. Королев С. А. .	На Черепахе.
62	Детдом № 8 им. В. И. Ленина,—зав. Винокурова Н. А. . .	3 р. Грязная ул., д. б. Маслова
63	Детдом № 9,—зав. Маложенкова Н. А, ...	5 р. Агабабовская ул., д. Федорова.

№№ по поряд.	Наименование учреждений	Адрес
64	Детдом № 10 им. Розы Люксембург,—зав. Киселева А. А.	1 р. Наб. Канавы около Землян. моста.
65	Детдом № 12	2 р. б. Мужская семинар.
66	Детдом № 11 им. Карла Маркса,—зав. Голов. Н. М.	6 р. против храма князя Владимира.
67	Детдом № 14,—зав. Якобсон	2 р. ул. Шаумяна, д. № 19.
68	Детдом № 15 им. Шаумяна,—зав. Свешников Г. Г.	5 р. Армяно-Петропавл. ул.
69	Детдом № 16	Сад быв. Кравченко.
70	Приемник,—зав. Денисов С Г.	Быв. д. Матери и Ребен.
71	Школа Глухонемых,—зав. Коновалов Н. С.	4 р. Кутум (мелкий).
72	Детдом умств. дефект.,—зав. Сахарин Н. А.	5 р. Агабабовская ул., д. № 5.
73	Глазной изолятор,—зав. Кочкин	2 р. Спасская ул., д. Клюшкина.
74	Детсад № 1,—зав. Коршина Л. Е.	4 р. Троицкий мост, д. б. Сундукова.
75	Детсад им. 21 января,—зав. Еремеева . .	Во дворе Покровской церкви.
	Учрежден. Губполитпросвета	
76	Агитпункт,—зав. Вакуров .	Ст. Астрахань 1-я.
77	Центральный физич. кабинет,—зав. Гоздек . . .	Сов. ул., зд. Губисполк.

№№ по поряд.	Наименование учреждений	Адрес
78	Совпартшкола,—зав. Погожев	Ул. б. Крестовая, зд. Армянск. семинарии.
79	Вечерняя школа повыш. типа,—зав. Борухович . . .	Зд. быв. Рабфака.
80	Губмузей,—зав. Новиков	Сов. ул., зд. Губисполк.
81	Картинная галлерея,—зав. Протасов	Демидовская ул., д. б. Плотникова.
82	Дом просвещения,—зав. Ширяев	Советская ул., д. № 26.
83	Дом крестьянина,—зав. Фоменко	Наб. 1 Мая, д. № 53.
84	Клуб Нацмен,—зав. Вальшин . .	б. Кино-театр „Вулкан“.
85	Клуб „Красный Восток“	Поперечно-Царевск. ул.
	Учреждения Губпрофобра.	
86	Педтехникум,—зав. Шварц . . .	3 р. Коммунист. и Ново-Лесная. б. Торгов. школа.
87	Мехтехникум,—зав. Виттен .	2 р. Набережн. 1 Мая, д. Лалаева.
88	Рыбопромышл. техникум, — зав. Костромин	1 р. Пл. Шаумяна, б. Коммерч. училище.
89	Сельско-Хозяйствен. техникум,—зав. Спромолот .	Быв. Покровский монаст. за кладбищ.
90	Акушерско-Сестринск.,—зав. Фарманов	2 р. Буровская ул., д. № 6.
91	Ветеринар. техникум,—зав. Степанов	2 р. Бабушкина ул., д. б. Заварзина № 70.

№№ по поряд.	Наименование учреждений	Адрес
92	Художественный техникум,—зав. Власов	4 р. III Интернацион, д. № 1.
93	Музыкальный техникум,—зав. Загорянский	2 р. ул. Шаумяна, д. № 33.
94	Фармацевтическ. школа.—зав. Фарманов	2 р. Буровская ул., д. № 6.
95	Счетно-Бухгалтерск. курсы,—зав. Рафаилов	1 р. Пл. Шаумяна, б. Коммерческ. училище.
96	Фабзавуч № 1,—зав. Бухаров .	3 р. ул. Тевяшевская, Покровск., д. № 4.
97	„ № 2,— „ Стройков .	Трусовск. поселок, Ломоносовск. ул., д. Кобелева.
	Учреждения Управления театрами.	
98	Зимний театр	Советская ул., д. б. Плотникова
99	Кино-театр Модерн	2 р. ул. Володарского.
100	Летний театр Луна-Парк . . .	5 р Паробичев бугор.
101	„ „ Аркадия	3 р. Христорожд. бугор.
102	Цирк Отрадное	Христорождеств. улица.
103	Летний кино № 4	2 р. Братская улица.

Губернский Отдел Социального Страхования

№№ по поряд.	Фамилия, имя и отчество	Должность	Адрес и № телеф.
1	Юдов Михаил Яковлев.	Зав. Отдел	2 р. ул Халтурина д № 5
2	Каптеев Петр Васильев	Заместитель	
3	Павловский Николай Александрович	Зав. общ п/отд.	телефон № 44
4	Червяков Николай Иван	Бухгалтер	
5	Ларина Анна Ивановна	Секр. Ком С. О.	

Губернский Комитет Крестьянских Обществ Взаимопомощи

1	Федчук Петр Иосифович	Председатель	2 район ул. Халтурина дом № 5
2	Рогачев Емельян Андреев	Член	
3	Махмутов Ибрагим Махм	Тоже	
4	Иванов Петр Васильев.	Секретарь	

Индом № 1й

1	Зюзин Матвей Иванович	Заведывающий	4 район, Набереж Кутума.

Индом № 2-й

1	Демин Григор. Александр.	Заведывающ	3 р., Тевяшевская ул.
2	Стеклов Геннадий Иван.	Пом. заведыв.	

Индом № 5-й

1	Ерошкин Алексанр Павл.	Заведывающ.	4 р., ул. Пушкина д. № 4

Ночлежный дом № 1-й

1	Фролов Иван Ильич	Заведывающ	3 р, Селен. исады, д. б Губина. тел № 301

Ночлежный дом № 2-й

1	Ромашин Иван Андреев	Заведывающ.	2 р., Братск ул тел. № 89.
2	Сухов Николай Ефимов	Пом. заведыв.	

Центральная Обще-Губернская Страховая касса.

(Театральный пер. д. № 2, телефон № 61).

Председатель комитета *Реснянский* Дмитрий Дмитр., заместитель его *Аксенов* Александр Григор.

Члены комитета, непосредственно работающие в страхкассе: Васильев Сергей Васильевич (зав. операционной частью), Киселев Матвей Васильевич (зав. филиалом № 3), Лифанов Петр Михайлович (зав. фондовой частью) и Живкович Дмитрий Михайлович (управделами).

Филиалы: № 1-й (ул. Урицкого, дом № 4, при помещении Союза ловцов) Обслуживает рабочих и служащих, занятых в предпр. учреж. и хозяйствах, расположенных в 1-м милицейском районе города. Завед. филиалом, тов. Тарасов.

№ 2-й (1 р., ул Желябова, д. № 28). Обслуживает рабочих и служащих всех учреждений, расположенных во 2-м районе города. Завед. тов. Просин.

№ 3 (3-й р., ул. Бакунина и Ново-Лесная, дом № 7). Обслужив. рабочих и служ. учреждений, расположенных в 3-м районе города. Завед. т. Киселев.

№ 4 й (4 р. уг. ул. Каляева и Каховского, при помещении „Красной Читальни“ Союза Строительных Рабочих). Обслуживает рабочих и служ. в располож. 4 района. Завед. тов. Остроумов.

№ 5-й (при Промкоме № 5) филиал этот обслуживает Холодильник, Болдинский, Свободный и Казаче-Бугоринское, село Началово, со всеми прилегающими к ним рыбными промыслами IX участка Облгосрыбпрома, Болда, промысел быв. Меликова.

№ 6-й Обслуживает предприятия, учреждения и хозяйства, расположенные в 5 и 6 милицейских участках города, включая Царев и Эллинг, с примыкающими к ним хозяйствами, выходящими за черту города-Стекольный завод. Заведыв тов. Збруев. (2 р. Бакалдинская ул., квартком № 64).

ГУБВНУТОРГ

1 р. ул. Розы Люксембург, общ. № тел. 3—45. Зав. Отд. Поляков Василий Николаевич каб. т. № 4-05.

Зав. экономич. под'отделом Чернов Георгий Владимирович, Товаровед-Экономист Зенченко Тимофей Варфоломеевич, спец. по рыбному вопросу Милованов Сергей Иванович, зав. торговой политикой Монаков Василий Семенович.

Отдел Местного Хозяйства.

Пор. №	Фамилия имя, и отч.	Занимаемая должн	№№ телефонов
1.	ФЕДОРОВ Федор Егорович	Завгуботместхозом.	2—47
2.	СЛЕСАРЕНКО Иван Александр.	Зам. Завгуботместхозом по коммунальн. части.	„
3.	ПАНФИЛОВ Арсений Иванович	Зав. Подотделом Благоустройства.	2—77
4.	ГАВРИЛОВ Семен Федотович	Зав. Жилищн. П/отд.	1—14
5.	ИВАНОВ Павел Иванович	Зам. Зав. П/отделом Промышленности и Торговли.	2—17
6.	АРИСТОВ Мина Львович	Председатель Ревизионной Комисс. ГОМХ.	2—37
7.	МАЙСТЭ Владимир Васильевич	Член Ревизионной Комиссии.	„
8.	ЛЮБАВИН Карп Дмитриевич	Тоже.	„

Предприятия Астраханского Губернского отдела местного хозяйства

СПИСОК

предприятий, складов, имуществ и хозяйств состоящих в ведении Астраханского Губотместхоза по Коммунальному хозяйству.

Наименование предприятий, склад., имуществ и хозяйств	Местонахождение по г. Астрахани	Примечание
I. По п/отделу Администрат.-финансовому:		
(По хозяйствен.-загот. части).		
1. Склад № 1—материальный . .	3 р, Коммунистическая ул., палатки быв. Сапожникова	
2. „ № 2—канализационный	**Гончатных труб**—3 р, у линии жел. дороги	
	Канализац. материал.—5 р, 5 Бакалдинская ул., против вин. склада	
	Канализац. труб—2 р., у Трусовск. ул и ул. Шаумяна	
3. „ № 3—лесной	3 район, на реке Болде прот. Горбоен.	В аренде с ноября м-ца 1924 г.
4. „ № 4—дровяной	1 район в Порту	
5. „ № 5—сенной	3 район, против завода быв. Вейнера	
6. Болдинская сенокосная дача .	4 район, около сухой свалки	
	Вблизи города Астрахани, против села Карантинного	

II. По жилищно-земельному п/отделу:

7. Муниципализированые домовладения	Во всех районах г. Астрахани	
8. Коммунальное Общежитие (гостиница быв. „Люкс“) . . .	2 район, Братская улица	В ведении ГОМХ на хозрасчете
9. Рынки по гор. Астрахани . .	Большие Исады, Малые Исады (Новый рынок, на Селении), Татарский базар	
10. Склады мебели	а) **5 складов палаток**—в I районе по ул Фиолетова (быв палатки Военно-Морского Порта) б) **5 складов палаток** во 2 районе, по Почтовой ул., в д. быв. Авакова в) **склад-палатка** во 2 р. по Братской ул., д. № 22 (быв Козлова)	

III. По п/отделу благоустройства:

11. Горох. Электрическая Станция .	2 район Электрическая улица	На хозрасчете
12. Городской Водопровод	а) Главн. 3 район, Пароходная улица б) Болдинский—3 район Рыбн городок	Оба на хозрасчете
13. Трамвай	а) Депо трамвая—4 район, пл. Карла Маркса б) Электр. стан.—1 район, Трусовск ул. у Кремлев стены	На хозрасчете
14. Городские бойни	3 район, Наб. реки Болды	Эксплоат. ГОМХ
15. Ветерин.-санит. станция . . .	2 район, Красн. Набережн. дом. быв. Сергеева	Тоже
16. Автогужтранспорт	4 район, ул. С Перовской дом № 8	Тоже

Наименование предприятий, склад., имуществ и хозяйств	Местонахождение по г. Астрахани	Примечание
Б А Н И:		
17. Баня № 1 быв. Чернова . . .	2 район, ул. Бабушкина	Тоже
18. " № 2 " Лалаева . . .	5 район, Камышинская 30	В аренде у Тупикова
19. " № 3 " Афанасьева .	2 район, ул. Молод. Гвардии	В аренде с 29/X—24 г.
20. " № 4 " Бай-Бородина .	5 район, ул. Теодора Самуэля	В аренде у Лаврешкина и Сычева
21. " № 5 " Поповская . .	5 район, Братская ул., 38	В аренде у Обухова и Семенова
22. " № 6 " Пономарева .	5 район, Криуша	В аренде с сент. 1924 г.
23. " № 7 " Моисеева . .	5 район, Троицкая, д., быв. Моисеева	В аренде у Калачева и Моисеева
24. " № 8 " Пронякина . .	4 район, ул. Каховского, 31	В аренде у Мизякина и Соколова
25. " № 9 " Филиппова . .	4 район, Ямгурчев, ул. Надсона	Бездействует
26. " № 11 " Сапожникова .	3 район, б. Сапожниковск переулок.	Бездействует
27. " № 12 " Столярова . .	3 район, 2 Проточная, д. б. Столярова	В аренде у Васильева, Дмитриева и Пешкова
28. " № 13 " Алексеева . .	3 район. Наб. реки Волги	В аренде у Пронякина и Дудоладова
29. " № 14 " Ревенкова . .	1 район, Наб. реки Волги, Коса	В аренде у Исполн Бюро. шефов частей Астрах. Гарнизона
30. " № 15 " Терентьева .	6 район, Царев	В аренде с 29/X—24 г.
31. " № 16 " Бочарникова .	6 район, Эллинг	В аренде с 1 сент. 24 г.

32. Мукомольная мельница (бывш. Караева)	6 район, Царов	В аренде с сент. 1924 г.
33. Паровая прачешная (быв. Свирилина)	4 район, Мелкий Кутум сад бывш. Свирилина	Бездействует
ПОЖАРНЫЕ ЧАСТИ:		
34. Штаб гор. Пожарн. команды .	При 2-й Пожарной части	
35. 2 Пожарн. часть (Советская) .	2 район, ул. Володарского	
36. 3 „ „ (1 Мая) . .	3 район, площ 1 Мая	
37. 4 „ „ (Ленинская) .	4 район, Красная Набережная	
38. 5 „ „ (Октябрьская)	5 район, Тверская	
39. 6 „ „ (имени тов. Аристова)	6 район, пл. б. Иоанно-Златоустовск.	
40. Пожарно-Обозная мастерская .	2 район. ул. Володарского, при 2-й Пожарн. части	
41. Пожарный материальн. склад .	2 район ул. Володарского	
ГОРОДСКИЕ САДЫ:		
42. Братский	2 район, Братская улица	
43. Советский	2 район, Советская улица	
44. Трусовский	2 район, Братская улица	
45. Юных Пионеров (б. Ямгурч.) .	4 район	
46 Городской Питомник	4 район, Малый Кутум	
47. Сад-театр № 1 (б „Аркадия“) .	4 район, ул. Карла Маркса	В аренде у Губполитпросвета (оба)
48. Сад-театр № 2 (б. „Луна-Парк“).	5 район, б. 5 Бакалдинская	
49. Сад-цирк № 3 (б. „Отрадное“).	4 район, пл. Карла Маркса	Тоже
50. Сад-кино № 4 (при доме быв. Губернатора)	2 район, Братская улица	В аренде у Губкомпома и Губполитпросвета

Наименование предприятий, склад., имуществ и хозяйств	Местонахождение по г Астрахани	Примечание
51. Сад-театр (б Сапожникова) . .	3 район, Красная Набережная	В аренде у „Клуба 5-го Октября“
52. Сад-кино (б Таможенный) . .	6 район, Татар-Базарная	В аренде у Губкомпома
53. Сад-театр (б Семинарский) . .	2 район, ул. Володарского	Передан месткому ГОМХ и пожарников
54. Парк имени тов. Ленина (быв. Народный)	3 район, Коммунистическая улица	
55 Буровский (б. Кремлевский) . .	2 район, Буровская площадь	
56. Кладбища	В 4-м районе города	
57. Водоотливные машины . . .	**Склад**—2 район, угол Братской и Трусовск улиц	
58. Дорожный материальн. склад .	2 район ул. Володарского	
59. Стр. участки по берегоукреплению со складами материалов:	а) 3 район, стр Волги и Болды б) 6 р. Наб. Адмиралт. Затона	
Землесос „Память Лионозова“ .	в) 5 р. Наб. Кутума, сад б. Сторожева г) Трусовский пос. Набер. реки Волги, д. быв. Казачкова	
60. Свалка жидких нечистот . . .	5 район, за Паробич. бугром	
61. Свалка сухих отбросов. . . .	5 район, Собачий бугор	
62. Ассенизационное Бюро . . .	При п/отд Благоустройства	
63. Очистка города и ретирад. . .	Т о ж е	
64. Наружное освещение города . .	Т о ж е	
65. Водостоки города	Т о ж е	

Действующие предприятия Астрахан. Губернск. Отдела местн. хозяйства

Наименование предприятия	Адрес и № телефона предприятия	Фамилия, имя и отчество ответруководителя	Выработка в год		Число рабочих на 1 окт. 1924 г.
			Нормальн. довоенная	Фактически в наст. вр.	
Стекольный завод „Пролетарий“ б. Софийский	Астрах. уезд, у с. Башмаковки тел. № 3—88		83 000 п.	75 586 п	297
Кожзаводы №№ 1, 2 и 3 б. Захарова, Ходжаева и Сундукова	Астрахань, у р. Царева тел. № 5—16	Медведев Петр Гаврилович	13 000 п.	18 031 п	71
Лесопильный завод № 1 им. Боганова б. „Вокалес“ № 5	Астрахань, Эллинг, Песчаная коса тел. № 4-47	Мозжеров Иван Иванович	1.500.000 к./ф.	295 637 к ф.	72
Лесопильно-бондарный завод б. „Саака“	Астрахань, Вороний бугор, у вокзала	Кутасин Петр Семенович	80 000 к./ф 160 000 п ем.	135 174 к./ф 302.037 п. ем.	69
Металлообрабатыв завод №№ 5 и 4 б. Седова, Стенберг, Гютнер и Просвирина	Астрахань, Эллинг, зав. б. Седова тел. № 3—99	Сутырин Василий Петров.	—	на 105.300 р	57
Литейный завод б. Губина	Астрахань, там-же	Он-же	10.000 п.	2.792 п.	—

Предприятия Астраханск. Губернск. отдела местн. хозяйства, сданные в аренду

Наименование предприятия	Местонахождение и №№ телефонов	Кому сдано в аренду	На какой срок	Производительность	
				Довоенная	Настоящая
Кондитерск. ф-ка быв. Шарлау	Астрахань, 2 р уг. Братской и Полухина	Цицикову и Михайлову	1/IV 1925 г.	10.000 п.	6.000 п.
Томатный зав. б. бр. Казаровых	Астрахань, 5 р	А. К. Казарову	1/VI 1929 г.	6 000 п.	2.000 п.
Томатный зав. б. Ованесова	Астрахань, 5 р, у Ивановского моста	А. М. Ованесову	11/VII 1927 г.	8 000 п.	1.000 п.
Томатный зав. б. Воробьевой	Астрахань, 5 р. Паробичев бугор	Губоно	26/VIII 1927 г	5.000 п.	1.500 п.
Томатный зав. б. Суджанц	Астрахань, 5 р., у Ивановского моста	Суджанцу	1/XI 1927 г.	6.000 п.	3.000 п.
Зав. искусств. минер. и фрукт. вод б. Свирилина	Астрахань, 1 р., ул. Тургенева	гр. Бимбад	28/III 1926 г.	50.000 вед.	30.000 вед.
Пивоварен. зав. б. Федорова	Астрахань, 5 р.	Церабкоопу	1/I 1926 г.	60.000 вед.	60.000 вед.
Колбасная ф-ка б. Мешкова	Астрахань, 2 р., ул. Бабушкина	гр. Визеру	24/XI 1926 г.	22.000 п.	22.000 п.
Мыловар зав. б. Павлова № 2	Астрахань, 6 р., на Цареве	Кредитсоюзу	16/III 1925 г.	50.000 п.	45.000 п.

Действующие предприятия Астрахан. Губернск. Отдела местн. хозяйства

Наименование предприятия	Адрес и № телефона предприятия	Фамилия, имя и отчество ответруководителя	Выработка в год		Число рабочих на 1 окт. 1924 г.
			Нормальн. довоенная	Фактически в наст. вр.	
Столярно-механич. мастерская	Астрахань 1 р., ул. Тургенева, д. б Мизандронцева	Хлебников Сергей Александр	—	на 35.000 р.	28
Мыловарен завод № 1 быв. Ахвердова	Астрахань 6 р., на р. Цареве	—	60.000 п.	1.246 п.	—
Механич хлебопек и макарон. фабрика б. Федорова	Астрахань у Больших исад тел. №№ 4-71 и 4—97	Золотухин Иван Назарович	600.000 п.	175.000 п.	216
Астрмукомол. Мельница № 1 б. Агамова	Астрахань мельница б Агамова тел № 47	Юдин Петр Николаевич	1 125.000	—	63 при 2-х сменах
Астрыбпром	Астрахань, Красн наб., д. б. Губина тел № 4-48	Алексеев Сергей Николаев			
Полиграфпром (типогр. и литография)	Астрахань, Набер 1 мая д б. Сергеева тел № 2-22	Алексеев Петр Степанович	—	5 818.767 шт.	144

Предприятия Астраханск. Губернск. отдела местн. хозяйства, сданные в аренду

Наименование предприятия	Местонахождение и №№ телефонов	Кому сдано в аренду	На какой срок	Производительность	
				Довоенная	Настоящая
Ватная ф-ка № 1 б. Авакова	Астрахань, 5 р., ул. Степного	гр. Оганесову	25/III 1925 г.	6.000 п.	3.500 к.
Кирпичн. зав. б. Бухарцева „Прогресс"	Астрахань - Форпост	Уисполкому	25/IX 1930 г	2.500.000 шт.	—
Кожевен. зав б. Ширбаева № 7	Астрахань, 6 р., на р. Цареве	Ширбаеву	17/X 1927 г.	3.500 шт.	1.500 шт.
Кожев. зав. б. Агафноова	Астрахань, 6 р., на р. Цареве	Ходжаеву и Даудову	1/II 1926 г.	3.500 шт.	2.000 шт.
Кож. зав. б. Игнатьева	Астрахань, 6 р., на р. Цареве		7/IX 1927 г.	2.100 шт.	1.600 шт.
Механич. зав. № 2 б. Стенберг	Астрахань, 6 р., Эллинг, Песчаная коса	Т-ву мелких судопромышлен.	25/X 1925 г.	до 80 000 р.	до 70.000 р.
Механич. зав. № 1 б. Гончарова	Астрахань, 6 р., Эллинг, Песчаная коса	М. Т. Гончарову	26/X 1925 г.	до 80.000 р.	до 70.000 р.
Кузница б. Игнатова	Астрахань, 3 р., Кузнечный рад	Игнатову	18/I 1925 г	до 25.000 р	—

Мастерск. пишущих машин	Астрахань, 2 р., ул. Свердлова	Юдаев и Логунову		до 200 шт.	—
Лесопильн. зав. № 8 б. Вокалес	Форпост на Волге	Госрыбтресту	14/IX 1925 г.	450.000 к./ф.	—
Ящичный зав. б. Бр. Турпаевых (часть построек для рыбокопчения)	Астрахань, 4 р., Вороний бугор у Вокзала	Быховскому	19/X 1927 г	—	—
Экипаж. ф-ка б. бр. Егоровых	Астрахань, 5 р., Бакинская ул.	А. Е. Егорову	24/VI 1926 г.	300 экип.	—
Ящичная мастерская б. Михайлова	Астрахань, 6 р., у Пороховых складов	Гр. Ив. Корчагину	26/I 1925 г.	50.000 шт.	—
Колесная мастерская „Колесо" б. Макарова	Астрахань, 3 р., Колесный ряд	Артели „Колесо"	1/I 1926 г.	150 шт.	—
Лесопил. зав. б. Картенева (денационализир.)	Астрахань, 3 р., на Селении	гр. Картеневу	29/X 1927 г.	15.000 шт.	—

Управление Мясохладобойни.

(1 р., ул. Розы Люксембург д. б. Чурбакова, тел. № 5-36).

Уполномоченный Мясохладобойни по Астраханской губ. Александр Степанович *Дедушкевич*. (Тел. № 1-86). Личный адрес: 2 р., Электрич. улица, д. № 15.

Зав. Заготовительно-Торговой Частью Иван Трофимович Колобков. Личный адрес: 2 р., Красная Наб., д. № 28.

Зав. технической частью, инженер Леонид Сергеевич Двинянинов (Электростанция).

Консервный завод № 1-й 5 р., Криуша, сад быв. Сторожева, тел. № 4-07. Зав. заводом Аркадий Моисеевич *Казачков*.

Консервный завод № 2-й, 5 р., ул. Бебеля, д. № 122, тел. № 3-97., зав. тот-же.

Зав. Производст.-технич. частью и консервн. маст. Николай Саввич *Столбиков*.

Старший мастер автоклавн. отд Власов Григ. Ал-ч. Старший мастер жестяночного отделения Дмитрий Абрамович Думцев.

Холодильники.

Бывш. „Унион", 3 р., железнодорожный мост на Болде, телефон № 1-18.

„Астраханский", там-же тел. № 1-28.

Заведыв. Холодильниками Петр Дормидонтович *Андрианов*; помощн. зав. Федор Васильевич Разумов. зав. Холодильными складами „Унион", Иван Александрович Савченко; зав. складами холодильника б. „Астраханский" Олег Александрович Емельянов.

Живорыбный садок, 1 р., Наб. р. Волги, между садками Перворосрыба и Центросоюза, тел. № 4-46.

Зав. садками, он-же замест. зав. Торгово-заготовительной частью Управления, Федор Андреевич *Куракин* Личный адрес: 2 р., Электрическ. у., д. № 15, Помощник зав. живорыбным садком Яков Иванович Тарасов. Личный адрес: 4 р., Елизаветинская улица д. № 11.

Астраханское Губернское Земельное Управление,
(2 район, Набережная 1 Мая, д. № 107, телеф. № 1—41).

Заведыв. ГЗУ—Горин Иосиф Трофимович, Секретарь Гладилин Иван Гаврилович.

Заведывающие отделами: *Сельского хозяйства*—Алексеев Михаил Степанов. Заместитель Дурбажев Михаил Дмитриевич. *Землеустройства*—Красников Вениамин Дмитриевич, *Лесным*—Дюнин Александр Григорьевич, *Ветеринарным* Красильников Калуст Петров. *Госземимуществ*—Лихачев Иван Гаврилович, зам. ззав. с/х отделом Дурбажев Михаил Дмитриевич. Губзоотехник—Романовский Дмитрий Михайлович. Губсадовод Яницкий Станислав Леонтьевич. Юрисконсульт и Губкооператор— Котельников Николай Артемьевич. Инспектор лесов—Хлебников Владимир Алексеев. Главный бухгалтер—Сучков Иван Кузьмич. Заведыв. Зем. регистрацией- Веблый Вячеслав Яковлевич. Спец по спорным землеустр. делам—Безскромнов Николай Яковлевич. Заведыв. Межевым Архивом—Руднев Алексан. Алексеевич. Зам Зав. Ветер. отделом—Визгин Алексей Петрович. Ветврачи—Калашников Сергей Петрович, Хачатуров Иван Христофорович, Лопатин Яков Григорьевич. Завед ветер. лечебницей—Жуков Константин Петрович. Завед. с/х музеем—Петриченко Иван Григорьевич. Гублуговод– Сабинин Георгий Романович. Завед. статистико-экономич. п/отделом—Лакин Григорий Иванович.

Список учреждений ГЗУ.

1. Ветеринарный отдел—2 район, Набережная 1 Мая, д. б. Казбинцева—Завед. Красильников Калуст Петрович.

2. Стазра—5 район, Набережная 1 Мая, д. № 144, телеф. № 4—33 Заведывающий—Шембель Степан Юлианович

3. Гренажная станция 2 район, Набержная 1 Мая, д. Гостинцевой,—Заведывающая Гостинцева.

4. С/х Музей—Набережная 1 Мая, д. 6. Лионозова—Завед. Петриченко Иван Григорьевич.

5. Ипподром—За Паробичевым бугром—Заведыв. Хрипин Павел Иванович.

Нижне-Волжское Государственное Мелиоративное Бюро.

(2 район, М. Демидовская, 10, телефон № 96).

Председатель Правления Платон Дмитриевич *Волков*, Директор-распорядитель Михаил Дмитриевич Потехин, помощник Директора-распорядителя—Владимир Генрихович Презендорф.

При конторе Госмелиобюро имеется черепичная мастерская.

Краевая Астраханская пескоукрепительная организация «КРАПО».

(Набережная 1-го Мая, д. № 107).

Уполнаркомзема по „Крапо", Нач. ГЗУ т. *Горин И. Т.* Заведывающий „Крапо", Краевой Лесомелиоратор, лесовод *Орлов М. А.* Губернский Лесомелиоратор, лесовод *Коломейцев П. И.* Секретарь *Николаевский П. В.* Заведывающий Финансово-счетной частью *Архангельский В. В.*

Филиалы „КРАПО".

1. Енотаевский район (с. Харабали, Енотаев. у.) Заведывающий районом, лесовод Калягин И. М., Участковые лесоводы: Макеев М. П. (с. Сасыколи), Храпов В. И. (с. Харабали), Штейнер Ф. К. (с. Болхуны).

2. Сасыкольский древесный питомник (с. Сасыколи Енотаевск. у.). Заведывающий питомником, лесовод Гирич М. М.

3. Поволжский район (с. Замьяны Енотаевск. у.). Заведывающий районом, лесовод Дыдзинский Б. Л.

4. Хошеутовский район (ст. Ашулук, Краснояр. у.). Заведывающий районом, лесовод Видинеев Н. М Заведывающая опытным агрономическим участком, агроном Каспиева А.

5. Красноярский район (ст. Досанг) Заведывающий районом, лесовод Заботкин Д. С. Участковый лесовод Линючев Н. Г. (с, Кордуан).

6. Баскунчакский район (с. Н.-Баскунчак). Заведывающий районом Грац Ф. Г. Помощники—лесовод Галкин В. Н. и Лесовод Баулин И. Н.

7. Северо-Калмыцкий район (с. Нижне-Лебяжье). Временно Заведывеющий районом, лесовод Войтов М. С.

Административный отдел.

(Красная Набережная д. № 21. Общий телефон № 1—10).

Начальник Отдела—Фролов Антон Петрович, служебный телефон № 90, телеф. квар. № 2—70. Заместитель н-ка Сучков Борис Петрович, телеф квар. № 4—10. Начальник городской милиции Петров Георгий Иванович, телеф. квар. № 3—90. Начальник отдела службы Сухарев Федор Иванович, Начальник строевого отделения Попов Виталий Михайлович. Заведывающий ЗАГС Кузьмичев Алекс. Серг. Завед делопроизводством т. Цветков.

Городские милиционные отделения.

Первое (Тургеневская ул. д № 1, тел. № 1—00). Начальник От-ия Дмитриев Александр Дмитриевич, тел. кв-ры № 4—00; помощ н-ка Архангельский.

Второе (быв, 2 пожарн. часть, тел. № 3—30). Начальник От-ия Юшин Владимир Александрович, тел. кв-ры № 3—80, помощн. н-ка Шуба Михаил Иванович.

Третье (Республиканская ул. д. Губина, телефон № 3—10) Начальник От-ия Плуталов Михаил Васильевич, тел. кв-ры 2—80, помощ. н-ка Маталеев Николай Петрович.

Четвертое (Красная Набережная д. быв Калинина, тел. № 1—20) Начальник от-ия Арутюнов Михаил Исакович, тел. кв-ры № 3—40, помощник н-ка Устинов Андрей Никитич.

Пятое (ул. Эмель-Бекле) начальник от-ия Сказыбаев, помощ. н-ка Русин Леонид Иванович.

Шестое (Казанская ул. д. № 2, тел. № 1—40) Начальник от-ия Иванов Павел Абрамович, помощн. н-ка Мишкин Латыф Мустафович.

Губрезерв милиции (5 район, Набережная 1 Мая) Начальник резерва Тюрин Василий Ермолаевич, помощ. н-ка Космынин Петр Павлович.

Начальник активной части Губрозыска Коршунов Иван Федорович.

Почта, телеграф, телефон.

(Братская ул. 2 район).

Заведывающий почтово-телеграфной конторой — Александр Васильевич Васильев, помощник его—Сафонов Иван Кузьмич, Заведывающий телеграфом – Сергей Георгиевич Колесников. Зав технической частью Михаил Васильевич Курсаков. Зав. страховым отделом Николай Иванович Орлов. Зав. канцелярией Владимир Михайлович Филипченко. Зав простым отд. Константин Максимович Воронцов Зав. телефонной сетью Леонид Васильевич Степанов. Зав. радиостанцией Виктор Владимирович Попов.

Губернский Отдел Рабоче-Крестьянской Инспекции

(Здание Губисполкома, ком. № 15 и 16, тел. № 3—86).

Заведующий – Федор Матвеевич Фельдман, Заместитель—Леонид Викторович Клюковский, Старшие инспектора—Иван Иванович Ковалев, Николай Андреевич Стахович, Александр Платонович Николаевский, Федор Петрович Резцов, Георгий Петрович Тодорцев, Вартан Иванович Аваков, Алексей Георгиевич Ви-

ноградов, Ибрагим Якупович Асельбаев, секретарь—Федор Константинович Лабунский, инспектора—Борис Моисеевич Сукальский, Яков Никитич Окунев, Александр Маркелович Юштин, Алексей Алексеевич Дмитриев, Александр Иванович Щербаков, Александр Михайлович Глазунов, Константин Николаевич Богомолец, Иван Федорович Федоров, Наум Фроимович Календер, Нина Федоровна Козьмина.

Астраханская к-ра Госстраха

(Ул. Розы Люксембург, дом б. Сергеева, тел. № 4—38).

Управляющий к-рой—Милютин Степан Петрович, (тел. 5—33), Заместитель Пальцев Николай Андреев. (тел. 5—13), Секретарь—Галактионов Сергей Павлов. (тел. 3—77), Завед. огневым отделом Лобанов Алекс. Иванович, счетным Сутырин Александр Михайлович, операционным—Калядин Иван Гаврил., транспортным —Капранов Кирилл Тимофеев., страхованием скота—Цегер Петр Георгиевич, инспектор по страх. жизни—Тарасов Павел Иванович.

Губернская Плановая Комиссия.

(2 район, Советская ул., здание Губисполкома, комн. № 21. телефон № 2—71).

Председатель - Николай Алексеевич Предтеченский. Зав. коммунальной секцией и Председатель Конъюктурного Бюро Михаил Константинович Михайлов. Завед. Секцией производственных сил—Михаил Давыдович Народницкий. Юрисконсульт—Василий Павлович Миролюбов. Зав. финансово-бюджетной секцией—Михаил Петрович Кадомцев. Зав. секцией районирования —Сергей Алексеевич Лактионов. Зав. сельско хозяйственной секцией—Михаил Степанович Алексеев. Зав. рыбопромышленной секцией—Константин Андреевич Киселевич. Редактор (технический) журнала „Наш Край“ —Герман Георгиевич Секачев, Секретарь Губплана—Василий Петрович Порох. Зав делопроизводством - Николай Васильевич Николаев.

Губстатбюро.

(2 р., Советская ул. д. Губисполкома, тел. №№ 12, 30).

Заведывающий Бюро—Анатолий Адамович. Завед. стат. труда —Дмитриева Валентина Григорьевна, Зав. сельск. хоз. статистикой—Апахов Николай Александр. Завед. промышленной статист —Камынин Иван Павлович. Завед. экономической статист.—Курныкин Федор Петрович. Заведыв. демографической статист. Семикова Надежда Николаевна.

Прокуратура.

(Советская ул.. д. б. Дворецкого, № 20, тел. общ. 1—91, кабин прокур. № 3--31.

Губпрокурор—(вакансия). Врид. прокурора—Вихман Иосиф Моисеевич, помощники: 1 й Васильев Николай Михайлович, 2 й—Соловьев Александр Александрович, 3 й—Беляев Владимир Константинович, 4 й—Сидельцев Иван Родионович, 5 й Насыров Рахим Саидович, 6-й—Черняев Михаил Александров. Уездные, —по Астраханскому—Усанов Федор Васильевич, Енотаевскому—Суринов Константин Григорьевич, Красноярскому—Чеботарь Николай Андреевич.

Секретарь Губпрокуратуры—Шуранов Александр Кузьмич.

Губернский Народный Суд.

(2 р. площадь Ленина, телефон № 4—16).

Председатель суда—Криворотов Федор Андреев., Заместители: Липатов Григорий Григорьевич, Кашихин Иван Григорьевич, Члены суда по угол. отделу: Заволженский Сергей Пав., Терентьев Захарий Елизарович, Гуро Иван Федотов., Анохин Василий Андреев., Чигарков Дмитрий Ефимович, Члены суда по гражд. отделу: Калинин Василий Дмитриевич, Алексенко Вениамин Васнльевич, Макушев Ал-др Иванович. Секр. кассац. отдел. уголовн. отдела: Алексеев Петр Павлович. Секр. судебн. отдел. уголовн. отдела: Рекин Мак-

сим Петрович. Секр. кассац, отдел. гражд, отдела: Хачикова Ксения Ал-вна. Секр. судебн. отдел. гражд. отдела—Кошеева Антонина Иванов, Комендант суда — Дружинин Алексей Иванович.

Народные судьи:

1 участка (2 р. ул. Бабушкина, д. 6. Печенкина) Зеленский Мих. Иван, *2 участка* (там же) Улыбин Борис Абрамович., *3 участка* (3 район, угол Ново-Лесной и Грязной, д № 7) Бронев Павел Степан., *4 участка* (4 р. Набережная 1 Мая, д. 6. Мизандронцева) Чибриков Петр Степанов., *5 участка* (5 р. ул. Ходоят Эмельбекле, д. быв. Штылько) Голованов Иван Николаев., *6 участка* (Набережная 1 Мая, д. Айдаркина) Тодорский Алекс. Иосифович, Нарсудья Трудкамеры (Дворец Ленина) Седов Александр Петров. Нарсудья дежурной камеры (2 р. Советская ул) Степанов Никол. Трофим, Нарсудья налого-коммунальн. камеры (Облупинская пл. д. быв. Дворецкого) Копьев Павел Владимирович, Нарсудья 1 участка Астрах. уезда (2 р. Советская ул.) Аитов Харис Аджимусаев.

Народные судебные следователи.

1 уч. (здан. 1 милиц. отдел.) Масленников Мих. Федор., 2 уч. (2 р. пл. Ленина, д. Печенкина) Фетисов Арк. Алекс., 3 уч. (здан. 3 милицион. отдел.) Павлинов Констан. Констан., 4 уч. (здан. 4 милиционного отдел.) Глазков Илья Федор., 5 уч. (ул. Ходоят Эмельбекле, д. Штылько) Сторожко Фома Дмитр., 6 участок (Набережная 1 Мая, д. Айдаркина) Радченко Ив. Ив.

Нотариат.

(Здание ' убсуда).

Заведыв. Нотариальным отделением—Баркалов Дмитр. Степанович, Нотариус 1 конторы (ул. Розы Люксембург, д. № 13) Батырь Викент. Андреев., Нотариус 2 конторы (ул. Розы Люксембург, Госбанк) Смирнов

Ник. Ив., Нотариус 3 конторы (Кон. базар) Васильев Наталья Констант., Нотариус 4 конторы (уг. Братско и Советской ул. Московская гостинница) Блино Макс. Андреев.

Партийные организации.

Губком РКП.

(помещ. Губисполкома, тел. № 22).

Староранников Василий Петрович—секрет., *Куликов* Иван Игнатьевич—завед. Орготделом, *Ревин* Петр—замест. заворготделом, *Фаддеев* Евгений Васильевич,—завучраспредом, *Девичинский* Михаил Иванович—зав. Агитотделом, *Чернявский* Евгений Иванович - завед. Под'отделом печати, *Гусев* Леонтий Петрович—замест. завагитотделом, *Кузнецова* Варвара Григорьевна—зав, Губженотделом, *Казанджан*—секретарь женотдела, *Капкаев* Исхак Алиевич—завед. под'отделом Нацмен, *Треков*—зав. информац. под'отделом, *Красовский* Сергей—зав. общим отделом, *Сергиевский* Александр Федорович—инструктор

Телефоны: т. Староранникова—служебный—№ 12, домашний -№ 3—95, Общий отдел № 22, Орготдел—№ 5—22, Агитотдел—№ 5—32, Общий телефон № 22, домашний тов. Куликова—№ 4—82, т. Красовского № 2 - 82.

Губернская Контрольная Комиссия РКП.

(помещение Губисполкома, телеф. № 1 - 92).

Немов Виктор Павлович ответ. секретарь и председатель Президиума, *Денисов* Степан Федорович—член Президиума и Партколлегии, *Негодов* Арсентий Федорович следователь кандидат член Президиума, *Фельдман*—замест. председ. Президиума, *Стахович* Николай Андреевич чл. Президиума, *Петров-Грудин* Филипп Илларионович - член Призидиума—уполномоч. Астраханского Укома Г. К. К., *Ковалев*—канд. Презид.,

Надзянов—член К. К. и уполномочен. Енотаевского Укома Г. К. К., *Показеев*—член К. К.—и уполномоч. Красноярского Укома Г. К. К., *Биркман*—член К. К. уполномочен. Нижне-Баскунчакского Райкома. Члены Г. К К.: *Алимбаев*, *Кантемиров*, *Горстенко*, *Петров*, *Тушин*, *Моисеев* и *Сучкова*.

Губком Р. Л. К. С. М.

(комната № 29 телеф. № 3—62).

Каплан Ефим Борисович секрет., (тел. № 2—62), *Дряхлушин* Григорий—завед. организац. отделом, *Уткин* Павел Иванович—завполитпросвет. отделом, *Кузнецов* Георгий—завед. эконом. отделом, *Белозеров* Павел Васильевич—зав. общим отделом, *Центер* Рувим Александрович—зав, учетно-статистич. под'отдел.

Эллинго-Бакалдинский Райком.

(Тел. № 82).

Таскаев Иван Сергеевич - секретарь Райкома, *Суходов* Петр—зав. Агитотделом, *Гуськов*—заведыв. Орготделом, *Савва* Иван - инструктор, *Бирюков*—зав Учетно-Статистическим Под'отделом.

Селенский райком.

(Тел. № 62).

Ширяев Александр Иванович—секретарь Райкома, *Староверов* Петр Антонович—зав. Агитотделом, *Вакуров* Александр Степанович—инструктов, *Антонов* Петр—зав. Учетно-Статист. Под'отделом.

Криуше-Ямгурчевский Райком.

(Тел. № 72).

Дайковский Александр Федорович—секретарь Райкома, *Барышов* Георгий Степанович—зав. Агитотделом, *Корниенко* - зав. Орготделом, *Добронравов* Евгений - зав. Учетно-Статистич. Под'отделом, *Дворецкий* Александр Афанасьевич—инструктор.

Центральный Комитет автономной области трудового калмыцкого народа.

(Площ. 9-го января 1905 г. д. КалмЦИК-а, тел. № 3-66).

Председатель Маслов А. Г. Заместитель Председателя, член президиума—Хотлин С. Г. Ц., Члены Президиума—Очиров Б. С., Борисов Т. К., Кекеев Э К. Секретарь ЦИК—Фалеев В. Н.

Финансовый Отдел (Трусовская ул., д. б. Русск: для внешней торговли Банка, тел. № 2-91) Зав. Отделом—Кекеев Э. К.

Областной Совет Профессиональных Союзов (Облпрофсовет)—(ул. Бабушкина, д. б. Заварзина, телеф. № 1-07) Председатель—Бабаков В. О., Секретарь—Минеев.

Областная Плановая Комиссия (здание ЦИК Председатель—Маслов А. Г., Заместитель—Фонштей) В. Е.

Уполномоченный ЦИК по рабоче-ловецким делам (ул. Р. Люксембург, д. б. Тавризова, тел. № 3-76).

Товарищество „Калмыцкий Рыбак" (там-же) Уполномоченный—Надбитов, Председатель Правления—Джалыков Х. М., Члены Правления: Мещеряков А. Г., Езерский, Секретарь—Рысин Н. М.

Типография КалмЦИК-а—Советская, д. б. Учительской семинарии зав.—Месник Л. С.

Калмыц. Педагогический Техникум, (площ. 9 января 1905 г.);—зав. Коснев Х. К.

Калмсовпартшкола—ул. Бурова, рядом с фельдшерской школой—зав. Ястребов.

Административный Отдел (Здание ЦИК, телеф. коммутатора ЦИК) Зав. Отделом—Начальник милиции Области—Хотлин С.-Г. Ц., Пом. Начальника Отдела—Камышев Д. С.

Земельное Управление (4 р. у Б. Исад, д, б. Федорова, тел. № 1-27) Начальник Управления—Очиров Б. О. Заместитель начальника—Макаров.

Отдел Здравоохранения (Красная набережная, д. № 72 телеф. № 2-76) Зав. Отделом—Душан У. Д (врач), Секретарь—Дуванский С. Е.

Отдел Р. К. И. (ул. Бабушкина, д. б. Заварзина, тел. № 1-07) Зав. Отделом—Убушиев С У., Заместитель—Земельс.

Отдел Труда (адрес тот-же) Зав. Отделом—Насунов О. Н., Инспектор охраны труда—Миссюрин.

Отдел Народного Образования (здание ЦИК) Зав· Отделом—Долгин Г., Областн. инспектор—Плохов С. Н.

Отдел Социального Обеспечения (здание ЦИК-а) Зав. Отделом Председатель Обл. Кресткома—Далгаев К. Д.

Отдел Соляной Промышленности (ул. Р. Люксембург д б. Тавризова, тел. № 3-76) Вр. Зав. Отделом—Брызгалин П. В.

Отдел Внутренней Торговли (здание ЦИК-а) Зав. Отделом—Далгаев К. Д., Секретарь—Ленинец.

Областной Отдел ОГПУ (ул, Чехова, д. б. Лбова).

Облпрокуратура (1-я Интернациональная, д. б. Полякова, тел. № 1-01) Областной Прокурор—Манкиров Г. М., Помощники прокурора: т. Середа, Лазарев, Ельницкий.

Областной Суд (там-же) телеф. № 91, Председатель суда—Лавгаев У. Л., Заместители: Башкаев, вр. Свешников.

Областной Военный Комиссариат (Театральный пер. сзади кино-сада, тел. № 4-84) Врид. Облвоенкома—Федоров, Нач. Моботдела—Коломейцев.

Областное Статистическое Бюро (здание ЦИК) Завед. Бюро—Фонштейн В. Е.

Профессиональные организации.

Губпрофсовет

(Свердловская ул. Дворец Ленина).

Председатель—Ачканов Григорий Павлович, Секретарь—Будников Гавриил Степанович, Завед. К. О.—Козлов, Зав. ОТЭ—Соколов Матвей Дмитриевич, Члены ГСПС:—Валиков, Староверов, Дворников, Саморуков, Григорьев, Скрябин, Антонов. Кандидаты: Рогов, Девичинский, Кузнецов, Усманов, Егорова, Шадрин.

Зав. Обще-Адм. Отделом—Немцев Андрей Николаевич, Зав. Фин.-Счетным П/отделом—Андронов Николай Васильевич, Зав. Юридическим Отделом—Иванов Валериан Александрович, Зав. Хоз. Частью—Коптев Константин Дмитриевич.

Союз металлистов.

(Дом Союзов, комната № 23 тел. коммутатор Губпроф.).

Председатель союза—Мангаев Александр Иванович; члены правления: Шпилев Николай Емельянович, Шуваев Николай Никифорович, Лысиков Филипп Евдокимович, Смирнов Георгий Алексеевич, Рязанов Петр Васильевич, Заболотский Андрей Харлампиевич.

Президиум: Мангаев А. И., Лысиков Ф. Е. и Рязанов П. В.

Зав. всеми отделами союза тов. Мангаев.

Фабзавкомы: № 1—Городск. электростанция, 2 р. Электрическ. д. № 23/25. Председатель ф-ма Шуваев Николай Никифорович; состав ф-ма 5 человек, фаб-м № 2—Металлозаводы Астрпромторга, 6 район, ул. Бабефа, д № 12, Председатель ф-ма Смирнов Георгий Алексеевич, состав ф-ма 5 человек; фаб-м № 3—групповой комитет (при союзе металлистов) председатель Заболотский А. Х., состав ф-ма 5 человек.

Губотдел союза коммунальных работников.

(Дом Союзов, комн. № 22, тел. коммутатор).

Председатель Губотдела Союза—Киселев Алексей Иванович, члены правления: Фадин Петр Дмитриевич, Кулебякин Николай Иванович, Чеботарев Александр Иванович, Юматов Василий Софронович, Маслов Степан Дмитриевич, Полуэктов Гавриил Николаевич, Гладков Иван Иванович, Янин Поликарп Мартынович, Цыпина Мария Харитон. и Супрунов Георгий Петрович

Зав-й орган. и культотделом—т. Киселев, Зав. ОТЭ и секретарь—т. Фадин, инструктор—Веденеев Ив. Иосифович.

Все члены правления являются в то же время и председателями и секретарями месткомов и фабзавкомов.

Месткомы: ГОМХ'а—т. Цыпина, пожарников—т. Гладков, секретарь пожарников—Полуэктов.

Фабзавкомы: Автогужтранспорта—тов. Маслов, Гортрамвая—Чеботарев, секретарь—Сопунов, Водопровод—пред. Кулебякин, частных предприят.—Захаров.

Число членов союза 1829 человек.

Союз Деревообделочников.

(Дворец Труда, комн. № 37—38, тел.—коммутатор Губпрофсовета).

Председатель и зав. ОРГО—Антонов Иван Львович, Секретарь и зав. КО—Иншутин Федор Григорьев., Зав. ОТЭ—Казначей Дуненков Михаил Дмитриевич, Инструктор по работе среди женщин—Шудренко Анна Петровна, Игнатьев Илья Иванович—Инструктор по работе среди молодежи.

Фабзавком—№ 2—Зацарев. Макаровский Остров Лесозавод № 2. Председатель—Горстенко Степан Зотович. Фабзавком № 3—Эллинг Лесозавод № 3 ВКЛ 6, Буракова. Председатель Сурков Петр Евстихьевич. Фабзавком № 5, улица Чехова, Лесозавод № 5 ВКЛ Председатель—Киржбаум Иван Эдуардович. Фабзавком

№ 7, Трусовский поселок ул. Льва Толстого, Председатель Евилов Иван Дмитриевич, Фабзавком № 8, Селенье, Шоссейная ул., д. б. Слитковой, Председатель —Щербаков Павел Васильевич., Проф. уполном.—Фонюшкин Иван Иванович. Местком № 10—Управление Волго-Каспий-Лес, ул. Свердлова, дом б. Степанова Председатель—Худяков Петр Никитович.

Губотдел Союза Медсантруд.

(Дворец Ленина, комната № 25).

Председатель Правления и зав. ОТЭ—Кондрашов Филипп Иванович—Ответств. Секр. Союза, Завед. Культотделом и Орготделом—Александрова Мария Дмитриевна, Члены Правления: Закошанский И. И., Сорокин А. И., Сипашев Г. Д., Сергеев А. П., Троицкий И. И., Морозов И. М., Китаева Е. А., Долганова В., Мясникова Т. А., Ладыгин, Червяков А. Г.

Месткомы:

Водный Транспорт—Председ. Боев Конст. Дмитр.,
Аптеко-управление—пред. Сорокин А. И.
Центральн. амбулатория—пред. Савельев Д. С.
Учрежд. Охр. Мат. и Млад.—пред. Сорокин А. А.
Губздрав пред. Сорокина Е. К.
Б-ца 5 Лет. Сов. Медиц.—пред. Морозов И. М.
Б-ца имени Астр. пролетариата—пред. Симонов.
Б-ца имени Октябрьск Революц.—пред. Коротков.
Б-ца имени т. Семашко—пред. Китаева Е. А.

Губотдел Союза швейников.

(Дворец Ленина)

Председатель правления—Большаков Андрей Федорович, Члены: Халина Фаина Мефодьевна, Полевой Моисей Менделевич, Зевалкин Тит Романов., Александров Александр Вас., Кербель С. Г., Полетаев Дмитр. Георгиевич, Кандидаты: Казанджян Анна Ивановна, Голиневич, Грановская Мария Борис., Бурдин, Члены ревиз. комссии: Васин, Седова, Лобанов, Татарников.

Губотдел союза рабочих местного транспорта.

(Дом Союзов, комната № 13. коммутатор)

Председатель—Староверов Иван, Секретарь—Семин Петр., Члены правления: Сучкова А-ра, Доронин А-сей, Холодилин Семен, Хас'янов Хусаин, Челепягин Иван, Арсентьев Конст-н, Громов А-р, Войтик, Усманов Калил, Юрьев Иван, Бунин.

Председатель рабочего к-та № 1—Хас'янов Хусаин.

Председатель рабочего к-та № 2—Верещагин К-н.

Председатель Месткома № 4—Васильев Иван.

Председатель Месткома № 5 - Иль'язов Искак.

Число членов союза 2347.

Союз Нарпит.

(Дворец им. т. Ленина, комната № 1).

Председатель правления союза—Урушадзе Альбина Феликсовна; Члены правления: Снятский Федор Сидорович, Золотухин Иван Назарович, Романова Надежда Петровна, Егорова Феодосья Степановна, Круглов Никифор, Надеждин Иван Ефимович, Дренин Федор Григорьевич и Дунаева Анна Васильевна.

Ревизионная комиссия: Шалаева Дарья Степановна, Криворотова Анна Алексеевна и Симонов Михаил Макарович. Членов союза—639 человек.

Учкпрофсож.

(Красная Набережная, 2 р. дом Мелькумова, тел. № 2—04).

Председатель учкпрофсожа—Сочков Константин Алексеевич, Секретарь—Колобаев Анатолий Аркадьев., зав. ОТЭ—Анненков Константин Михайлович, председатель учстрахкассы—Прохоров Иван Антонович. Месткомы: № 1—ст. Астрахань 1-я, состав месткома—11 чел., № 2—ст. Астрахань 2-я, состав 9 чел., № 3—Бузан—5 чел., № 4—ст. В.-Баскунчак—13 челов., № 5—ст. Эльтон—9 чел., № 6—Ахтуба—9 челов. и № 7 - ст. Н.-Баскунчак - 9 чел.

Число членов союза железнодорожников 1989 чел.

Астраханский Райкомвод.

Стрелка Кутума, здание ст. Биржи.

Президиум: предрайкомвода—Саморуков Николай Иванович, ответственный секретарь—Вилков Виктор Васильевич, заворгкультотделом—Орешкин Матвей Гаврилович, замест. заворгкультотделом—Завгороднева Наталия Тимофеевна, зав. Отэ—Смыгин Федор Иванович, зам. зав. Отэ—Федорин Александр Иванович, инструктор по работе среди молодежи—Сурков Васи-Ефимович.

Ответработники Райкомвода; управделами—Васильев Алексей Иванович, кассир—Шапошников Павел Макарович, бухгалтер—Демин Иван Афанасьевич, зав. Статбюро—Живулин Георгий Никанорович, инструктор Оргк—Дмитриенко Иван Александрович, тоже—Варламов Федор Кириллович, инструктор Отэ—Ефимов Михаил Дмитриевич, райинтрудвода—Ярославцев Владимир Данилович, техинструктор—Шергин Иннокентий Элевфеевич, завкорбюро—Адарюков Корнелий Яковлевич и инструктор физкультуры—Букатин Яков Иванович.

Губернский отдел Союза Горняков.

Дворец имени тов. Ленина, ком. № 39, тел № 4-37.

Председатель правления союза—Валиков Петр Георгиевич, ответственный секретарь—Кофман Семен Георгиевич, член президиума (работает на Баскунчаке)—Капкаев Абдулла Измаилович, зав. Отэ—Мальцев Николай Степанович, зам. зав. К. О.—Раков Петр Михайлович, инструктор физкультуры—Никаноров Георгий Андреевич, бухгалтер—Минеев Алексей Михайлович.

Первичные организации Райкома; председатель месткома имени Энгельса—Зипп И. Н., секретарь Гудименко, адрес: 3 р., ул. Чехова, д. № 13, председатель ФЗК. „25 октября“—Дудин А. С., секретарь—Никулин, адрес: остров Мансур, пристань б. Стахеева, председатель ФЗК. им Артема Сергеева—Федотов А. И.,

секретарь—Афанасьев А. И., адрес: Заячий остров, пристань б. Вакано, председатель ФЗК „Красная Баррикада“—Гуляев В. А., адрес; Нефтесклад № 12, пос. Бертюль, председатель Рудкома Н. Баскунчака—Капкаев А. И, секретарь—Горшенин Д. А., председатель Рабочкома Владимирской пристани—Дмитриев В. З., секретарь—Гладышев А. И., адрес: Владимирская пристань, Царицын. губ., Ленинского уезда.

Общее число членов союза—2506 человек.

Губотдел союза кожевников.

(Рабочий Дворец имени т. Ленина, комн. № 6.)

Председатель правления союза—Любавин Карп Дмитриевич, члены правления: Ломтев Петр Тимофеевич, Ефремов Николай Георгиевич, Мухин Иван Васильевич, Тараканов, Кожакин Павел Федорович, Кузьмина, Рогов Александр Михайлович; кандидаты в члены правления: Уразов, Кнырев Василий Трофимович, Панфилов; члены ревизионной комиссии: Таратов Матвей Феоктистович, Поздняков, Данилин Георгий Яковлевич и кандидат—Мельничук Пантелей Тимофеевич.

Фабзавком кожзаводов на Соколовском пос. председатель—Ефремов Николай Георгиевич, председатель фабзавкома горрайона—Рогов Александр Михайлович. Членов союза—508 чел.

Союз строительных рабочих.

(Дворец имени тов Ленина, комната № 27).

Председатель правления союза и зав. ОТЭ—Серов А. С., ответственный секретарь и заведыв. Орго—Быстров М. М., зав. культотделом—Мареев А. А.

Председатель рабкома № 1—Королев В. В.; адрес—2 р. Облупинская площадь, д. 6. Райнес, телеф. № 4—40, председатель рабкома № 2—Кулагин М. И., адрес—ул. Урицкого, дом № 10, телефон № 2—08,

районный рабочий комитет—председатель Павлов Г. В., Трусовский пос., рядом с б. театром „Баян", тел. № 62.

Общее количество членов, об'единямых союзом' 2750 человек.

Союз Рабис.

(Дворец имени тов. Ленина).

Председатель правления т. Кузнецов Е. А., Секретарь т. Иванов П. Ф., казначей т. Сорокин Н. К., зав. посредбюро тов. Кожевников М. Д. и члены правления т. т. Брехов, Пудовкин, Захаров. Месткомы имеются следующие: 1) местком фото-кино, состав 4 человека—председатель тов. Модина, секретарь Гиренко, (место-нахождение, кино-театр Модерн), 2) местком оперы и музкомедии, состав—5 человек: председатель т. Багрянов, секретарь т. Фролов (I-й сов. зимний театр), 3) местком драмы и музкомедии состав—3 человека: председатель т. Акимова (2 Советский театр на Форпосте), 4) профуполномоченные, об'единяющие предприятия с количеством ниже 30 человек имеются следующие: по работе среди музыкантов частных предприятий тов. Рожнов (союз рабис), профуполномоченный картинной галлерей тов. Протасов (ул. Свердлова, 4 р. карт. гал). профуполномоченный музтехникума тов. Романовский (2 р., ул. Шаумяна музтехникум), профуполномоченный коллектива эстрады столовой „Сокольники" тов. Столыпин (1 р., столовая „Сокольники"), профуполномоченный коллектива эстрады столовой „Большая-Армения" т. Стальский (на Кутуме около Пешеходного моста столов. „Большая-Армения"), профуполномоченный коллектива эстрады ресторана „Стрельна" т Курганов (2 р., Советская, „Стрельна"), профуполномоченный коллектива драмы, под управлением т. Арматова, т. Алешечкин (губотдел союза рабис) и профуполномоченный коллектива украинской драмы тов. Полтавченко (2 р. клуб им. „Клары-Цеткин—детгородка № 1).

Союз пищевиков.

(Союз Рабочих Пищевой и Вкусовой Промышленности, помещается в Рабочем Дворце имени тов. Ленина, 4-й район, ул. Свердлова, об'единяет собою 23.544 члена).

Президиум правления состоит из 9-ти человек:

1) Григорьев Алексей Федорович—председатель союза пищевиков, 2) Гогаренко Аркадий Иванович—секретарь, 3) Егорова Антонина Егоровна—зав. ОРГО, 4) Покровский Иван Яковлеевич—завед. ОТЭ, 5) Шувалова Галина Васильевна—завед. КО, 6) Ефремов Илья Иванович—инструктор ОРГО, 7) Камаев Нарум Камелетдинов—инструктор ОРГО, 8) Гаряев Нальџжи Лиджеевич—инструктор ОРГО, 9) Лопатков Ефим Сергеевич—завед. хозяйствен. частью.

Президиум помещается в комнате № 17, телефон № 1—56.

Общий отдел комната № 19, телефон через коммутатор ГСПС. Зав. общим отделом т. Недорезов Иван Андреевич,

Тарифно-экономическ. отдел., ком. 14, тел. через коммутатор ГСПС. Завед. тарифно-экономич. отд.—Покровский Иван Яковлеевич,

б) п/отдел нормирования заведующ.—Печников Андрей Андреевич,

в) п/отдел охраны труда заведывающ.—Плутков Павел Григорьевич,

г) п/отдел экономический заведывающ.—Тимофеев Евгений Александрович.

Организационный и культурный отделы, комната № 15, телеф. через коммутатор ГСПС.

Заведывающий орготделом—Егорова Антонина Егоровна, завед. п/отделом статистики—Акатьев Алексей Иванович, помещается при общем отделе, комната № 19, Инструктор по культработе—Алексенко Гедеон Васильевич, инструктор по работе среди женщин—Малинина Наталья Власовна, инструктор ОРГО—Долбнин Филипп Федорович, инструктор по работе среди нацмен (киргиз)—Камаев Нарум Камалетдинович, ин-

структор по работе среди нацмен (калмык)--Гараев Нальджи Лиджеевич, инструктор ОРГО—Горшунов Павел Калинович, председатель кассы взаимопомощи—Ерохин Кузьма Терентьевич, заведывающий культотделом—Шувалова Галина Васильевна, финансово-счетный отдел, комната № 12, телеф. через коммут. ГСПС, бухгалтер—Наумов Александр Петрович, Бухгалтер-контролер—Иванов Прокопий Дмитриевич.

Всего отделов—пять. Все указанные выше отделы помещаются в нижнем этаже Рабочего Дворга им. тов. Ленина.

Месткомы, Фабзавкомы и Промкомы Союза Пищевиков.

(Местком № 2, частно-владельческих пекарен, булочных и кондитерских, помещается в Рабочем Дворце им. тов. Ленина, в 4 районе, ул. Свердлова, комната № 16, телефона нет).

Председатель—Парфенов Петр Степанович, промком № 3 Эллинг предкомитета—Тарасов Геннадий Степанович, тел. № 5—18, промком № 4, Солянка председатель—Киндяков Михаил Иванович, секретарь—Алексеев Владимир Михайлович, об'едпромком № 6 Казачий Бугор председатель—Фадеев Илья Иванович, секретарь—Артемьев Алексей Иванович.

Местком № 8, 1 район, ул. Розы Люксембург, зд. Госрыбтреста, тел. 1—08.

Председатель—Морозов Иван Трофимович, зам. председателя—Гризихес Матвей Абрамович, секретарь—Шубина Елисавета Георгиевна.

Об'единенный к-т № 9, 2 район, Красная Набережная, дом № 52, тел. № 308 и 309.

Председатель Мишенев Владимир, секретарь—Добронравов Владимир Гаврилович.

Фабзавком № 11, 5 район, консервная фабрика у Ивановского моста, тел. № 9—97.

Председатель—Ферафонтов Петр Семенович, секкресарь—Никифорова Надежда.

Фабзавком № 16, Холодильники у железнодорожного моста, тел. № 1—18.

Председатель—Лискин Дмитрий Григорьевич, ответств секретарь—Волченко Георгий Павлович.

Об'единенный к-т № 20 частновладельческих рыбных палаток, 3 район, Грязная ул., тел. нет.

Председатель—Ишин Семен Ильич.

Союз работников просвещения.

(2-й район, ул. Свердлова Дворец Ленина).

Председатель Правления т. Девиченский, секретарь т. Афанасьев, зав. ОРГО и ОТЭ—Хейфец, инструктор по работе среди женщин т. Сторожко. Член президиума т. Саградьян, члены правления т.т. Умеров и Шадрина.

Коллектив № 1 Председатель т. Сусалин, секретарь т. Центер. Члены правл. т.т. Девиченский, Сторожко, Янбуков, Ульянов, Ртова, Протасова.

Коллектив № 2. Председатель т. Едалин, секретарь т. Ширяев, члены—т.т. Лаптев и Симонова.

Коллектив № 3. Председатель т. Халин, члены: Добрынченко, Грушевская, Зорина, Старцева, Мелькумова и Осипова.

Коллектив № 4. Председатель—Бальский, секретарь—Поморцев, члены—Кромина и Журавлев.

Коллектив № 5. Председатель т. Бурьянов, секретарь—Бирюков, члены—Умеров, Шадрина и Ландина.

Коллектив № 6. Председатель Микулина, члены —Дьяконов, Парабучев, Котляров и Малафаева.

Секция работников печати. Председатель т. Лукоянов.

Союз Совработников.

Председатель Кацнельбоген. Члены: Кривошеин, Ковалев, Воробьев, Варваркин, Трубецкой, Городничев, Еремеева, Медведев, Лобзенко, Дизендоров, Кацнельбоген, Стоюнина, Баландин, Заманский, Цареградская.

Местком № 1—председ. Трубецкой, местком № 2 —председ. Трофимов, местком № 3—пред. Шнейдер, местком № 4—пред. Николаев, местком № 5—пред. Баландин, местком № 6—пред. Чулков, местком № 7 —председ. Клочков, местком № 8—пред. Воробьев, местком № 9—пред. Экиперов, местком № 10—пред. Фролов, местком № 11—пред. Знаменский, местком № 12—пред. Масленников, местком № 13—пред. Сазыкин, м-ом № 14—пред Трясучев, м-ом № 15—пред. Данилов, м-ом № 16—пред. Чернышева, м-ом № 17—пред. Рейзман, м-ом № 18—пред. Цареградская, м-ом № 19—пред. Жилин, м-ом № 20—пред. Баланин, м-ом № 21—пред. Гродская, м-ом № 22—председ. Щукин, м-ом № 23—пред. Пекарский, м-ом № 24—пред. Лагунов. м-ом № 25—пред. Беляков, м-ом № 26 —пред. Волкова, м-ом № 27—пред. Кацнельбоген, м-ом № 28—пред. Игнатьев-Бычков, м-ом № 29—пред. Печенежский, м-ом № 30—пред. Установ, м-ом № 31 —прад. Березкин, м-ом № 32—пред. Кузьмина, м-ом № 33—пред. Сальникова, м-ом № 34—пред. Жуков, м-ом № 35—пред Варваркин, м-ом № 36—пред. Кузин, м-ом 37—пред. Голубев, м-ом № 38—пред. Мельханов, м-ом № 39—пред. Бураков, м-ом № 40—пред. Ярченко, м-ом № 41—пред Матросов, м-ом № 42—пред. Генерогов, м-ом № 43—Иванов, м-ом № 44—пред. Куличев, м-ом № 45—Коптунов, м-ом № 46—пред. Широков, м-ом № 47—Чиженков, м-ом № 48—Карасев, м-ом 49—Бурмистров, м-ом № 50—Соколовский, м-ом № 51—Любаев, м-ом № 52—Язвин, м-ом № 53—Соболев, м-ом № 54—Загадский, м-ом № 55 Хиль, м-ом № 56—Смирнов, м-ом № 57—Соболев.

Союз работников нарсвязи.

(Здание Почты, тел. № 203).

Председатель—Сигарев Михаил Кон., члены правления—Степанов Леонид Вас, Курсаков Мих. Вас., Никифорова Мар. Петр., Белеткин.

Союз рабземлеса.

(Набережная 1-го мая, д. № 107 бывш. Агабабова).

Председатель правления союза Константин Иванович Розогов, члены правления: Белов Алексей Степанович—зав. ОТЭ, Аристов Алексей Львович—секретарь правления и зав. К. О., Грановский Г. И., Тактарова А., Садова Н., Симонов А. М., Мухтасинов М., Аксенов, Дубровский Н. Ю., Евстратов П. П., Пасхин и Дианов Григорий Васильевич.

Месткомы: об'единенный при ГЗУ—председатель Дианов, секретарь Аристов, группа рабочкома садо-огородных работниц—председатель Греновский, секретарь Васильев, местком при „Крапо"—председатель Дубровский, секретарь Войтов, делегаты: при Стазра—Краденова, госсельсклада—Филипов, гренажной станции—Громаковская, „Доме Крестьянина"—Агабабова и госмелиобюро—Смыслов.

Членов союза—2000 человек.

Союз полиграфпром.

(Братская ул., здание б. Военного Комиссариата. тел. № 70).

Председатель—Никитин В. М., секретарь—Епишкин П. Е., члены правления: Данилов Г. А., Щукин Б. А., Востриков Г. Ф., Цабкевич Л. А.

Всех членов союза—408 человек.

Рыбопромышленные органы.

Волго-Каспийский Государственный Рыбопромышленный Трест.

(I-й район, ул. Розы Люксембург, дом № 16. Тел.—коммутатор Треста)

Правление Треста.

Тернавский Дмитрий Васильевич—предправления Треста, Езерский Анатолий Иванович—зам. председателя правления, члены правления: Крупнов Андрей

Иванович, Исачкин Владимир Николаевич, Кожевников Ионной Яковлевич, Олендзский Леонид Ипполитович—главный бухгалтер, Шайкин Николай Афанасьевич—зам. главного бухгалтера.

Плановая комиссия.

Члены комиссии: Арцыбушев М. П., Гвоздарев В. А., Мартышкин В. И.

Статистическое бюро.

Краснов М. П.—завед. бюро, Плотников В. Ф.—пом. зав. бюро.

Технико-нормировочное бюро.

Члены бюро: Иванов В. И.—член, Гуляков В. Н.—член, Ловецкий—член.

Административное Управление.

Административный отдел.

Барщевский Владислав Константин.—н-к администр. отдела, Тупицын Федор Капитонович—зам. начальника адмотдела.

Отдел личного состава.

Токарев Иван Михайлович—н-к отдела личного состава.

Юридический отдел.

Николаев Николай Константинович—н-к юридического отдела.

Хозяйственный отдел.

Гринфельд Александр Михайл.—н-к хозяйствен. отдела

Медико-санитарный отдел.

Врач Толузаков Леонид Андреевич—н-к мед. сан. отдела, врач Пасхалов Андрей Павлович—пом. н-ка.

Коммерческое управление.

Заготовительно-производственный отдел.

Балабин Николай Васильевич—н-к отдела, Мартынов Андрей Федорович—помощник, Попов Алексей Васильевич—помощник.

П/отдел снабжения.

Забурунов Павел Алексеевич—н-к п/отдела.

С.-Х. п/отдел.

Эйхельман Владимир Эдуард.—н-к п/отдела.

Торговый отдел.

Будагов Василий Христоф.—н-к отдела, Алексеев Леонид Кириллович—зам. начальника.

Производственное управлоние.

Организационно-рыболовный отдел.

Шварцман Лазарь Бенцмонович—н-к отдела, Загородников Федор Михайл.—зам. н-ка отдела, Алексеев Кирилл Алексеевич—пом. начальника.

Товарный отдел.

Рябцев Иван Иванович—н-к отдела, Ананьев Георгий Самуилович—пом. начальника.

Судоходно-транспортный отдел.

Червяков Алексей Михайлович—н-к отдела, Назаров Петр Александрович—зам. начальника.

Транспортный п/отдел.

Тамразов Григорий Иванович—н-к п/отдела.

Техническо-строительный отдел.

Фролов Иван Григорьевич—н-к отдела, Бредрих Алексей Иванович—зам. начальника,

Отдел рабсилы.

Сутырин Алексей Владимирович—начальник отдела, Балаханов Михаил Павлович—1-й помощник начальника, Голдовский Мейер Маркович—2-й помощн. начальника.

Управление бондарным производством.

Усанов Федор Васильевич—начальник отдела, Нумцев Константин Яковлеевич—заместитель начальника, Федотов Федор Васильевич—помощник начальника.

Секретариат треста.

Загадский Самуил Матвеевич—секретарь предправления, Бекунов Н. А.—ответсекретарь плановой комис., Липенцев Алексей Иванович—секретарь члена правления Крупнова, Назаров Леонид Алексеев.—секретарь члена правления Исачкина, Лазарев Николай Андреевич—секретарь члена правления Кожевникова, Клюи Николай Александрович—секретарь бухгалтерии, Морозов Иван Трофимович—секретарь отдела рабсилы, Червякова Анна Павловна—секретарь орг. рыб. отдела, Чередников Алекс. Иванов.—секретарь товарного отдела, Грот Николай Иванович—секретарь торгового отдела, Седов Иван Степанович—секретарь заг. произ. отдела, Чумаков Александр Иванович—секретарь отдела тары, Смирнов Влад. Константинович—секретарь суд. тран. отдела, Березенцев Василий Потапович—секретарь мед. сан. отдела, Далидов Алексей Казимирович—секретарь отд. личн. состава.

Бухгалтерия треста.

Ярославцев Михаил Федорович—н-к отдела учета промыслов, Султаненко Сергей Николаевич—помощн. начальника, Тенькаев Е. Е—старший бухгалтер РКО, Сутырин А. А.—зам. ст. бухгалтера РКО, Чекалин К. М.—пом. старшего бухгалтера, Задолинный Г. Ф.—контролер-бухгалтер, Прохватилов—Бухгалтер РКО,

Никитин И. Г.—бухгалтер РКО, Мукосеев Г. А.—бухгалтер РКО, Гомецкий Н. А.—бухгалтер журнальной части. Сластушенский А. Г.—бухгалтер журн. части. Свешников Д. В.—бухгалтер отдела рабсилы, Смирнов А. Е.—бухгалтер гужобоза, Лебедев П. В.—бухгалтер материальн. части, Ларионов Н. С.—бухгалтер хозяйственной части, Штейнбота С. А.—бухгалтер тов. снаб. части, Блюм С. Л.—бухгалтер рыб. товарной части, Лазарев Н. А,—бухгалтер технотдела. Горемыкин В. Г. —бухгалтер суд. тран. отдела, Смирнов Ф. Г.—бухгалтер бондарного произв., Лех А. И.—бухгалтер бюджетной части, Марвинский А. А.—бухгалтер налоговой части, Ротенко Е. Г.—бухгалтер инструктор-инспектор, Зварыкин Г. А.—бухгалтер журнальной части, Мрачков А. У.—бухгалтер матер. имуществ. части, Аммосов П. А.—бухгалтер товарн. снабж. части, Ярошенко М. П. —бухгалтер рыб. товарн. части, Россов—бухгалтер Р. К. О.

1-е участковое управление.

(С. Воскресенское, Астраханск. у.).

Филиппов Вас. Вас.—зав. участком, Аммосов Игн. Иван.—зам. зав. участком.

2-е участковое управление.

(Промысел Оранжерейный, с. Травино, Астраханск у.).

Потапов Иван Алек.—зав. участком, Панировский Вл. Серг.—зам. зав. уч., Кузнецов Ив. Вас.—зам. зав. уч.

3-е участковое управление.

(С. Травино, Астраханск. у.).

Иноземцев Мих. Васильевич—зав. участком, Минеев Мих. Вас.—зам. зав. участком, Былин Дем. Петр. —пом. зав участком.

4-е участковое управление.

(С. Камызяк, Астраханского у.).

Шушаков Ник. Фед.—зав. участком, Жуков Алек. Гр.—зам. уч.

5-е участковое управление.

(Промысел Тумак, Красноярск. у.).

Дьячков М. П.—зав. участком, Борисов А. С.—зам. зав. уч., Тимофеев В. П.—пом.

6-е участковое управление.

(Пр. Володарского (быв. Чурка) Краснояр. у.).

Шашин Г. Ф.—зав. участком, Малафеев Н. И.—зам. зав. уч., Калмыков А. Н.—зам. зав. уч.

7-е участковое управление.

(Г. Красный-Яр).

Ревенков Н. И.—зав. участком, Тихонравов Н. Я.—зам. зав. уч., Преображенский П. И.—пом. зав. участком.

8-е унастковое управление.

(Г. Гурьев).

Батов П. Д.—зав. участком, Бакулин И. Д.—зам. зав. уч, Милованов А. Т.—пом. зав. уч.

9-е участковое управление.

(Г. Астрахань).

Липатов И. И.—зав. участком, Протодиаконов В. С.—зам. зав уч., Ильин Г. Е.—пом. зав. уч.

Мумринская база.

(С. Мумры, Астраханск. у.).

Попузин Ф. И.—зав. базой, Бессонов М. Н.—пом. зав. базой.

Заводы, верфи, фабрики, мастерские, склады и пристани.

Заводоуправление.

Колесов Александр Андреевич—директор заводоуправления.

Механический завод № 1.

(6 район, ул. Бабефа на Эллинге, прист. б. Рыбного Управления).

Тюрин И. Е.—зав. заводом, Червяков И. Г.—пом. зав. заводом.

Механический завод № 2/3.

(Казачий Бугор на реке Болде, зав. б. Беззубикова и Сапожникова)

Юдин Г. И.—зав. заводом, Чихалов Владимир—пом. зав. заводом.

Механический завод № 4.

(Казачий Бугор на реке Болде, б. „ОКЕАН").

Жихарев М. Е.—зав. заводом, Петров К. П.—пом. зав. заводом.

Судостроительная верфь.

(Эллинг, Песчаная Коса).

Иванов В. Е.—зав. суд. верфью, Бородин В. В.—пом. заведыв.

Главный материальный склад.

(6-й район на Эллинге, дом б Мизандронцева).

Об'единенные бондарные мастерские Селенского района № 1 (контора района).

(Г. Астрахань. 3 р., Покровская ул , дом. быв. Монакова).

Мастерские района:

Мастерская № 1—гор. Астрахань, 3 р., Покровская ул., дом б. Монакова.

Мастерская № 2—3 р., Покровская ул., д. быв. Федечкина.

Мастерская № 3—3 р., Шоссейная ул. д. б. Матюхина.

Мастерская № 4—3 р., Покровская ул., д. быв. Печенкина.

Мастерская № 5—3 р., Покровская ул., д. б. Сапегина.

Мастерская № 6—Пос. Свободный, Началовской вол., Астрах. уезда, д. б. Жилина.

Мастерская № 7—с. Казачий Бугор, Началовской волости.

Профтехшкола—Астраханского уезда, пром. быв. Сапожникова.

Лесозаводы по распиловке кряжа:

№ 1—г, Астрахань, 3 р., Шоссейная ул., дом б. Матюхина.

№ 2—пос. Свободный, Началовской вол., Астраханского уезда, д. б. Жилина.

Об'единенные бондарные мастерские Трусовского района № 2, (контора района).

(Трусовский поселок, Ленинская ул., дом б. Шанхова № 17).

Мастерские района:

Мастерская № 9—Трусовский пос., Свердловская ул. дом б. Рябицева № 15.

Мастерская № 10—Трусовский поселок, промысел № 5 на ватаге.

Мастерская № 11—Трусовский пос., Свердловская ул., дом б. Горюнова № 19.

Мастерская № 12—Трусовский пос., Ленинская ул., дом б. Шанхова № 17.

Мастерская № 13—Трусовский пос., ул. Льва Толстого, дом б. Гулина № 10.

Мастерская № 14—Трусовский пос., ул. Льва Толстого, дом б. Лунина Х. И. № 12.

Мастерская № 15—Трусовский пос., ул. Льва Толстого, дом бр. Ножкиных.

Мастерская № 16—Трусовский пос., 3-я Интернациональная ул., дом б. Макарова № 19.

Мастерская № 17—Трусовский пос., Чернышевская ул., дом б. Ломтева № 47.

Мастерская № 18—пос. Солянка, владение быв. Федчкина.

Профтехшкола—Трусовский пос., ул. Ломоносова, дом б. Кобелева № 12.

Лесозаводы по распиловке кряжа:

№ 3—Трусовский пос., ул. Льва Толстого, дом б. Ножкина.

№ 4—Трусовский пос., площадь 3 Интернационала, дом б. Макарова № 19.

№ 5—пос. Солянка, владение б. Федечкина.

Материальный склад Трусовского района № 2—Трусовский пос., Зиновьевский переулок.

Сетевязальная фабрика № 1, б. Белугина—Набережная Кутума, 4 район.

Сетевязальная фабрика № 2—2-й район. Электрическая ул., дом быв. Макарова.

Лесной склад № 1—Трусовский пос., пристань б. Ведерникова.

Лесной склад № 2—Астрахань, Набережная р. Болды, пристань б. Кузнечикова.

Склад кожевенных материалов—Астрахань, 1-й район, ул. Розы Люксембург, дом быв. Тавризова.

Железно-скобяной склад—1-й район, Красная Набережная, дом б. Мирманова.

Главный материальный склад—Астрахань, 6-й район, дом б. Мизандронцева.

Материальный склад № 1—Астрахань, Селение, пристань б. Беззубикова.

Городской приемо-разгрузочн. пункт—город Астрахань, пристань № 7.

Балычное производство, р. Болда—р. Болда, промысел б. Лбова, близь станции Астрахань 2-я.

Живорыбный садок—Астрахань, 1-й район, Набережная р. Волги зав. Ф. М. Воробьева.

Болдинский приемо-сдаточн. пункт—завед. М. И. Черенков.

Гужобоз—завед. Ф. М. Иванчуг.

„Урыбпром“,—управление рыбными промыслами Астраханского Гико. Управляющий—тов. Велявин.

„Киррыба“,—управление рыбными промыслами Киргизс. Сов. Республики. Управляющий—тов. Глуховской.

БАНКИ

Отделение Всекобанка

1 р., ул., Фиолетова и Розы Люксембург, д. № 14).

Управляющий отделением А. И. Пресняков, товарищ управляющего Н. Г. Мотынев, старший инструктор А. И. Софийский, младший инструктор А. С. Куликов, бухгалтер Е. И. Ковалевский, пом. бух-ра Е. И. Яблонский.

Отделение Сельхозбанка

(1 район, ул. Урицкого, дом № 18, тел. 81).

Управляющий отделением Г. В. Алексеенко, пом. управ. А. И. Шестоперов. Завед. инспекторским отделом В. В. Крюков, инспектора—Ф. В. Сероглазов и Н. В. Писарев, глав. бухгалтер И. З. Сурабеков, юрисконсульт Г. С Франгулов.

Отделение Госбанка

(1 район, ул. Розы Люксембург).

Управляющий—А. П. Ненастьев.

Отделение Промбанка

(1 район, ул. Розы Люксембург).

Управляющий—П. А. Сергеев.

Аптеки, аптекарские магазины.

Аптека № 2,—2 район, Братская улица против Почты.

Аптека № 3,—5 р., уг. Тат.-Базарной и Бакинской.

Аптека № 4,—2 р., Советская ул.

Аптека № 6,—1 р., ул. Урицкого.

Аптека № 8,—2 р., Набережная 1 мая.

Аптека № 9,—3 р., Красная Набережная.

Аптекарский магазин „Санитас“ № 1.—2 район, Братская ул.

Аптекарский магазин „Санитас“ № 2,—4 район, Большие исады.

Театры и кинематографы.

Советский Зимний театр,—2 район, Советская улица.

Летний театр быв. Аркадий,—3 район, Рождественский Бугор.

Летний театр быв. Луна-Парк,—5 р., Паробичев Бугор.

Украинский театр,—2 р., ул. Достоевского.

Кино № 2 быв. „Модерн“, 2 р., ул. Володарского.

Кино № 2 быв, „Художественный“, 2 р., улица Степана Халтурина.

Кино быв. „Лира“, 4 р., Красная Набер.

Кино быв. „Вулкан“, 1 р., пл. Бурова.

Кино „Компома“, 6 р., против Таможни.

Кино-Летний сад, 2 р., Братская ул.

Газеты, журналы, Типографии, издательства и книжные магазины.

Газета „**Коммунист**“

(орган Губисполкома, Губкома и Губпрофсовета—Редактор П. М. Повлянский, 2 р., ул. Степана Халтурина, д. б. Казач. Правл., верх. этаж).

Газета „**Кзыль—Иль**“, редак. Каюм Галиевич Губайдулин.

(2 р., ул. Степана Халтурина, д. б. Казач. Правл.).

Газета „**Кедей-Тле**“ редактор Каюм Галиевич Губайдулин.

(2 р., ул. Степана Халтурина, д. б. Казач. Правл.).

Журнал „**Наш Край**“ редакторы

(2 р., Советская ул. здание Губисполкома).

Журнал „**Известия Астраханского Губкома РКП [б.]**
(2 р., Советская ул. здание Губисполкома).

Журнал „**Астрахань и Астраханский Край**“
Редакторы: И. А. Лизунов и Ф. П. Зыков,
(2 р., ул. Степана Халтурина, д. б. Казач. Правл.).

Издательство „Коммунист,“ 2 р., ул. Степана Халтурина, д. б. Казач. Правл.

Типография Изд-ва „Коммунист,“—при издательстве.

Полиграфпром О.М.Х.,—2 р. Братская ул. д. б. Сергеева.

Типография и литография Полиграфпрома,—при нем-же.

Книжный магазин издательства „Коммунист“, 2 р., Братская ул., дом б. Казач. Правл.

Товарная Биржа.

Состав Биржевого Комитета.

Председатель А. И. Пресняков, члены: М. И. Образцов, Е. Б. Диметман, В. Н. Исачкин, В. Д. Алимов, И. В. Миронов, Е. Е. Малышев, А. П. Ненастьев, П. А. Сергеев. Кандидаты—Н. Н. Остер-Волков, И. И. Храмов, Н. Д. Наумов, С. Н. Алексеев и А. М. Гулин. Ревизионная комиссия: П. Н. Юдин, Г. В. Алексенко и Н. О. Очаров. Котировальная Комиссия: А. И. Пресняков (председ.), М. И. Образцов, С. А. Гусман, И. В. Широков, Е. Е. Малышев, И. И. Храмов, А. М. Гулин, Г. С. Ананьев, Л. И. Буланов, Е. Б. Диметман и Мещеряков. Арбитражная комиссия: В. Н. Исачкин, П. А. Сергеев, Е. Б. Диметман, А. И. Пресняков, С. М. Залкинд. Регистрационное Бюро: П. А. Сергеев, Диметман и Широков. Казначей—М. И. Образцов. Секретарь – Грузинцев. Бухгалтер—Рушевский. Стар. маклер—Мамаджиев.

Государственные и кооперативные торговые предприятия.

Пароходные принадлежности, с.-х. машины, технические принадлежности, железо-скобяные товары, краски.

«Царпайторг»

(1 р., ул. Розы Люксембург, тел. № 4-59).

Заведующий отделением Г. С, Фрейдин, заместитель—И. Я. Козлов.

Главный магазин,—при отделении.

Розничный магазин,—4 р. Большие Исады.

„Загметалл"

(Улица Розы Люксембург, дом № 5, тел. 1-06).

Заведующий отделением Ив. Ст. Фирстов, заместитель—М. И. Колемагин. Бухгалтер—А. П. Зыков. Стар. приказчик по тех. отделу—А. В. Керов. Старш. приказчик по жел.-скоб. отделу Н. А. Кольчугин,

Розничные лавки **„Загметалла"**

№ 1. Трусовский поселок, Базарная площадь, ответственный приказчик—Калямагин С. А.

№ 2. Татарский базар, ответственный приказчик—Климов П. С.

№ 3. Большие Исады, ответственный приказчик—Бибиков Д. Д.

Отделение **Госсельсклада**

(2 район, ул. Желябова).

Заведующий отделением И. В. Богомолов, заместитель—Сахаров, стар. бухгалтер А. А. Морозов.

Стеклянные издел. Посуда.

Магазин № 3 Астрпромторга, 1 р., ул. Желябова.

Магазин Губсоюза, 4 р, Красная Набережная (Больш. исады).

Магазин Церабкоопа, 2 район, Братская улица.

Обувь. Кожевенные товары.

Магазин Гико, 2 р., Братская ул.

Магазин Правкожа Астрпромторга, 2 район, Братская ул.

Магазин Губсоюза, 4 район, Красная Набережная.

Магазин быв. служ. Фабрикантова, Братская улица.

Мануфактурные магазины:

Мануфактурный магазин Гико, 2 район, Братская ул.

Обувной магазин Гико, Братская улица, 2-й район.

Магазин готового платья Швейсиндиката, Братская ул.

Магазин швейных машин, Госшвеймашинтреста, Братская ул.

Хлебная торговля.

Акционерное Об-во „Хлебопродукт", 2 район, Трусовская ул., д. быв. Государст. банка.

Пекарни Астрпищтреста, 4 район, Большие исады.

Мучной магазин Мельконторы, Пароходная ул., 3 район.

Мучной магазин „Хлебопродукта", 2 район, Красная Набережная.

Мучной магазин Астрпищтреста, 4 район, Большие исады.

Транспортные предприятия.

Астраханская контора Доброфлота. Завед.—С. Т. Некрасов, 3 р., Пароходная ул., д. быв. Франгулова, тел. № 2—79.

Транспортный отд. Центросоюза, 2 район, Трусовская ул., д. быв. Керн, тел. № 4—75.

Городская станция Грязе-Царицынской ж. дор., 3 р., Пароходная ул., д. № 4. Завед —Медведев.

Акционерное об-во „Транспорт“, 3 район, Пароходная ул.

Автогужпромторг, Красная Набережная, близь Сапожниковск. моста.

Гос. погрузочно-разгрузочная контора, 3 район, Пароходная ул.

Астрпромторг.

(2 р. Братская ул., дом б. Попова (магазин бр. Тарасовых) телеф. № 2—27, № 4—14)

Председатель правления Е. Б. Диментман, члены: Г. К. Волосов (зам. председателя), Гусьман С. М. и С. С. Коняев. Производственно-технический отдел. Начальник отдела т. Гусьман, помощн. н-ка инженер А. Н. Варшавский. Торгово-заготовительный отдел. Начальник отдела т. Волосов, помощн. н-ка Н. Н. Разин. Центральн. бухгалтерия. Главн. бухгалтер М. И. Шлыков, зам. Ф. А. Фимушкин, секретарь Н. Б. Зейферт, юрисконсульт А. П. Малов, статистик Ф. И. Мокеев.

Центральный оптово-розничный магазин (при правлении). Вр. исп. д. заведующего магазином В. Ф. Морозов, помощ. зав-го Г. С. Грунин.

Кожевенный оптово-розничный магазин, угол Братской и Электрической ул. ул. заведующий магазином Ф. Д. Трушихин.

Оптовый склад (при правлении) заведующий И. А. Кузин.

Кожевенные заводы (на р. Цареве) заведующий П. Г. Медведев.

Стекольный завод „Пролетарий“ (на р. Кизане) заведующий Н. Наумов.

Лесопильный завод № 1, 6 район Эллинг заведующий Ив. Ив. Мозжеров.

Лесопильно-бондарный завод 3 район, Вороний Бугор заведующий П. С. Кутасин.

Металло-обрабатывающие заводы (2 механических и 1 литейный), 6 р. Эллинг директор В. П. Сутырин.

Столярно-механическая мастерская, 2 р. ул. Тургенева, заведующий С. А. Хлебников.

Частные торговые предприятия.

Т-во „Садагад", Стрелка Кутума.
Т-во „Волгарь", Стрелка Кутума.
Т-во „Кожобувь", Братская ул.
Т-во „Самоход", Братская ул.
Арзуманьянц и Ко, Красн. Набер.
Т-во „Перспродукт", ул. Розы Люксембург.
Т-во „Стекло", ул. Желябова.
Т-во „Мануфактура", Братская ул.
Т-во „Бр. Мирмановы и Поповы, Красная Набережная.
Т-во „Труд", Братская ул.
Т-во „Бостон", Братская ул.
Т-во „Дело", Красн. Набережная.
„Электро-Техник и Хозяйство", ул. Желябова.
Т-во „Север", Стрелка Кутума.
Т-во „Волга", Стрелка Кутума.
Т-во „Хлебопродукт", Красн. Набер.
Т-во „Зерно", Красн. Набер.
Т-во „Арслан", Красная Набер.
Т-во „Импорт", Красная Набер.
Т-во „Галантерея", Братск. ул.
„Шестиугольник", Братск. ул.
Т-во Бр. Мухамедовы и К°, Красн. Набер.

Кооперативные организации.

Производсоюз ловцов.

(I район, ул Урицкого, д. № 4, тел. № 1—36.)

Председатель правления Николай Григорьевич Баринов, члены правления: Николай Васильевич Белунин, Степан Петрович Новиков, Петр Гаврилович

Грачев, Куликов. Секретарь—П. Г. Баранов, управделами В. И Каширский, юрисконсульт П. П. Федорченко, старший бухгалтер—И. А. Сузанов, зам. зав. ОРГО—Б. С. Березкин, зав. торгов. отд.,—В. И. Жединов, кассир—С. И. Риттер, зав. магазином—А. И Ионов, инструктора—Ф. Х. Плотников, Н. Л. Кабатов, В. Н. Лебедев, С. М. Сергеев.

Кооперетивная сеть производсоюза ловцов.

Марфинское т-во, с. Марфино,—Краснояр. у. председатель правления А. Ф. Пустохайлов, члены: А. Н. Высогорский и Е. И. Тюрин.

Тюлендевское т-во, с. Тюлендеевка, Краснояр. у. председатель правления Шакир Муканов, член: Абулгазиев и Дубаев.

Ново-Красинское т-во, с. Ново-Красино, Краснояр. у., председатель правления В. П. Васильев, члены: П. В. Яковлев и Т. Т. Чернобабин.

Долгинское т-во, пос. Долгинский, Краснояр. у., председатель правления Джанбетов Карбелин, члены: Кушбаев и Хасанов.

Аральское т-во. пос. Аральский, Краснояр. у., председатель правления С. И. Десятов, члены: М. И. Тюфяков и Жушкай Ильмамбетов.

Красноярское т-во, г. Красный-Яр, председатель правления И. Соколов, члены: И. В. Боков и Серебрянников.

Мултановское т-во, пос. Мултаново, Краснояр. у., председатель правления т. Мосятин, члены: Е. Кашин и П. Кашин.

Васильевское т-во, с. Васильево, Красноярск. у., председатель правления С. Л. Колокольцев, члены: Неупокоев и Ф. М. Грачев.

Больше-Могойское т-во, с. Большой Могой, Красноярского у., председатель правления П. И. Зотов, члены: М. И. Поляков и И. В. Глушицкий.

Кара-Бирючинское т-во, пос. Кара-Бирючинский Астраханск. у., председатель правления тов. Кобенов, члены: Исбусинов и Соснин.

Маково-Зеленгинское т-во, с. Зеленга, Краснояр. у., председатель правления И. С. Чернышев, члены: Т. А. Терентьев и А. В. Михайлов.

Цветновское т-во, с. Цветное, Астраханск. у., председатель правления П. А. Баркалов, члены: Ф. А. Савельев и С. М. Рычагов.

Тишковское т-во, Красноярск. у., с. Тишково, председатель правления Г. М. Белунин члены: И. Е. Старов и А. И. Воронин.

Федоровское т-во, с. Федоровское, Астраханск. у., председатель правления А. Д. Кузнецов, члены: И. П. Былин и В. П. Севастьянов.

Чулпанское т-во, пос. Чулпан, Астрах. у., председатель правления Козонов, члены: Иноземцев и Шашкин.

Сергиевское т-во, с. Сергиевское Астраханск. у., председатель правления Я. Е. Беспалов, члены: А. Г. Любимов, В. В. Шепталин, К П. Иванов и С. М. Мисурев.

Камызякское т-во, с Камызяк, Астраханск. у., председатель правления П. Г. Дьяконов, члены: Г. И. Корнев и П. О. Рябов.

Каралатское т-во, с. Каралат, Астраханск у., председатель правления В М. Зуев, члены: С. Ершов и П. Я. Сурков.

Красинское т-во, с. Красино, Красноярского у., председатель правления А. Е. Клишин, члены: А. В. Красненко и В. Ф. Краснов.

Уваринское т-во, с. Увары, Астраханского у., председатель правления Н. И. Соколов, члены: П. П. Калинин и П. А. Беляев

Иванчугское т-во, с. Иванчуг, Астрах. у., председатель правления И. Е. Болдырев, члены правления: А. М. Юленко и А. И. Буйлов.

Хмелевское т-во, с. Хмелевка, Астраханского у, председатель правления И. Ф. Иванов, члены: М. Е. Егоров и Н И. Чучев.

„Сельхозсоюз"

(I район, улица Фиолетова, д. № 13, тел. №№ 2-59,2-39).

Председатель Правления Союза: Торохов М. В. Члены: Бескорсый П В., Иваненко И. С., Садыков И. И., Гребенников А. Г.

Заведывающий Общим Отделом--Знаменский В. П. Заведывающий Орг.-Инстр. Отделом—Андреев Г. А. Заведывающий Финансово-Сч. Отделом—Городничев П. А. Заведывающий Товарным Отделом—Федоров А. М. Заведывающий Рыбным Отделом—Самаркин П. А. Заведывающий Сельско-Хоз. Отделом—Крюков Е. К.

Астраханское Т-во „Кустарь" члены правления,—Сорокин П. И, Илюшкин М. Е., Бочарев П. И.

Абубекеровское Т-во, члены прав.,—Иржанов Д. Г., Шурабеков Д., Кадиров Т.

Башмаковское Т-во, члены прав.,—Салихов Е., Салиев А.

Бахтемировское Т-во, члены прав.,—Сенин А. А., Муртазин М., Воробьев А. С.

Верхне-Лебяжинское Т-во, члены прав.,—Гусев П. В., Аулов П. А. и Яцков С. П.

Бирюче-Косинское Т-во, члены прав.,—Коноплев В. Г., Гарьянов А. С., Петелин А. К.

Дурновское Т во, члены прав.,—Терпугов Н. Ф., Калинников Н. С., Макаров А. П.

Замьяновское Т-во, члены прав., -Ильин В. Д., Греков А. Н, Щербаков М. Я.

Ильинское Т-во, члены прав.,—Сорокин Г. Н., Ерошкин Г П., Петров В. К.

Караванинское Т-во, члены прав,—Савинков В. А., Савинков П. К., Бочкарев Ф. П.

Казаче Бугоринское Т-во, члены прав.,—Кудрявцев О. Ф., Стрелков М. Г., Зверев А. Н

Килинчинское Т-во, члены прав.,—Муратов Х., Шмышаков А. П., Ижимов Ш.

Началовское Т-во, члены прав.,—Бурлаков А. Г., Мукосеев И Е, Константинов П. И.

Михайловское Т-во, члены прав.,—Попов А. К., Савинков Ф. С., Мязин Г. И.

Образцово-Травинское Т-во, члены прав.,—Роджанов И. Д., Иванов В. В., Карпенко А. Л.

Вышкинское Т-во, члены прав., Трушкин А. Ф., Ревнивцев Г. Ф., Сластушинский.

Рынко-Разбугоринское Т-во, члены прав.,—Рябухин И Т., Иванов М. П., Кулышев И. П.

Промысловское Т-во, члены прав.,—Соколов Н. И., Панченко С. А, Храпов А. Л.

Чаганское Т во, члены прав.,—Филатов А. Ф., Дубовской Н. А., Обухов Ф. М.

Рышковское Т-во, члены прав.,—Зуев В. П., Кузнецов П. Н., Головков В. С.

Зюзинское Т-во, члены прав.,—Калянин А. А., Костенко Г. Т., Кляузов М. Г.

Ново-Покровское Т-во члены прав.,—Кряжев А. Ф., Мартынов Г. П. Гуляев А. А.

Яндыковское Т-во, члены прав.,—Трубицин Н. Г., Донской А. Ф., Завялов Н. Е.

Свободинское Т-во, члены прав.,—Нечаев С. Г., Маншков Ф. А., Гусев Н. П.

Солянское Т-во, члены прав.,- Якубов И, Сулейманов И., Мухамедов З.

Трусовское ссудо-сбер. Т-во „Гражданин“, члены прав.,—Меньшиков А. И., Швецов Д. И., Немов Ф. А.

Никольско-Комаровское Т-во, члены прав.,—Андреев А. Н., Бычков И. А., Суходолов В. С.

Никольское Т-во, члены прав.,—Петров В. А, Свиридов И. М., Федоров В. А., Шапошников А. М.

Пришибинское Т-во, члены прав.,—Суриков П. С., Светликов В. С., Першин Ф. А., Тимофеев И. Е.

Сасыкольское Т-во, члены прав, Галкин Я. М., Попов И. Д., Попов М. Н., Романов М. И.

Копановское Т-во, члены прав,—Медешкин А. Г., Кривошапов Г. А., Сергеев Л. А.

Грачевское Т-во, члены прав.,—Машкин Г. Е.,

Бочкарев С. А., Кириллов М. М., Кузнецов В. И., Борисов М. Г.

Воленское Т-во, члены прав.,—Башкин Ф. Н., Ленский К. Б., Михайлов М. М, Цепляев И. П.

Селитренское Т-во, члены прав.,—Кривых Ф. В., Аксенов И. В., Аксенов В. Ф., Аксенов И. В.

Сокрутовское Т-во, члены прав.,—Каюда К. И, Никотин Н. Д, Черников П. А.

Сероглазинское Т-во, члены прав.,—Буйнаков А. И., Востриков Г. Г., Чернявский П. В.

Харабалинское Т-во, члены прав.,—Кострикин А. И., Богатов И. А., Зубков Д. Я.

Тамбовское Т-во, члены прав.,—Петропалов И. Н., Зинин А. С., Данилов Т. М.

Ясын-Саканское Т-во, члены прав.,—Абдулаев Б., Агламасов А., Ильмамбетов Ш.

Красноярское Т-во, члены прав.,—Борисов П. С., Степанов Я. А.. Тутаринов В. И.

Удачинское Т-во, члены прав.,—Полутаров В. М., Кликунов А. Т., Моторин А. А.

Енотаевское Т-во, члены прав.,—Сизюмов И. К., Николаев Н. Д., Чишуевский.

Ниже-Баскунчакское Т-во, члены прав , Орлов Ф. И., Паложий А. А , Чистяков И. Д.

Пироговское Т-во, члены прав.,—Бычков А. С., Леонтьев А. Д., Каношин Г. И. Курьянов Н. Г.

Владимировское Т-во, члены прав.,—Игнатьев М. А., Волобаев П. М., Лыков В. М.

Федсровское Т-во, члены прав.,—Малахов П. С., Шишкин Н. Ф , Каев А. М.

Вятское Т-во, члены прав.,—Мельников В. Н., Локтев В. С., Скородоумов М. А

Петропавловское Т-во, члены прав.,—Букин А. И., Смирнов П. М., Федоров И М.

Кучергановское Т-во, члены прав ,—Трофимов Н. И., Булатов М., Ишмуратов И.

Семи-Бугоринское Т-во. члены прав.,—Мурзагалиев Ш., Альмухамедов Х., Джажбаем М.

Ветлянинское Т-во, члены прав.,—Астахов Н. И., Назаров Ф. И., Попов Я. Ф.

Лаганское Т-во, члены прав.,—Коротков Г. З., Алымов Т. Я., Стопкин К. Д., Ермаков И. П.

Болхунское Т-во, члены прав.,—Емаров, Лебедев, Покусаев Г. И., Харитонов П. В.

Бассинское Т-во, члены прав.,—Черненко А. А., Куфаев А. Х, Герасимов С. П.

Артель „Золотой Остров", члены прав., Струков Д., Кротов И. П. Фомичетов Н.

Астр. Т-во Мелк. Ссудо-пром., члены прав.,—Красильников Г. И. Богатов Д. И, Гулин И С.

Хожетаевское Т-во, члены прав.,—Петров П. Н, Вогапов Д., Саматов Г.

Шагано-Кондаковское Т-во, члены прав.,—Сесалиев К., Аратакалиев И. Калиев А.

Зацаревское Т-во, члены прав.,—Угаров А И., Абубекеров К, Исмаилов З., Тожибаев К., Хужамбердиев М., Шукуров К., Калмыкаев У.

Церабкооп.

(3 р., Набережная Кутума, д. № 7 б. Губина, тел. правления № 56 общий—46).

Председатель правления В. Д. Алимов, члены прсзидиума правления: замест. пред-ля и зав. орг. отд. Г. В. Чернов, заведующий торгов. отделом Г. М. Ситников, главный бухгалтер М. Н. Любомудров, секретарь П. А. Корнеев, инструктора: М. Н. Капустин и М. И. Корелин.

Предприятия:

1. Пивоваренный завод, б. Федорова, 5., Долго-Садовая, д. № 2/4. Зав. И. П Краснов.
2. Оптовый винный склад, там-же, винотдел тов. Филиев.
3. Рыбные промысла на р. Болде.
4. Хлебопекарни: (2), Трусовский поселок, зав. т. Савкин.

Магазины:

№ 1 Мануфакт.-галант.-обувной, Братская, маг. б. Пиннекера, заведующ. И. Я. Бузин.

№ 2 Бакалейно-продуктов., Братская, маг. быв. Мешкова заведующ. П. И Чернышев.

№ 3 Бакалейно-мучной, Бакинская ул., д. б. Пирожникова, завед. И. П. Воронцов.

№ 4 Мануфакт.-бакал.-мучн. отд., Набережная р. Кутума, д. б. Казакова, заведующий К А. Афанасьев.

№ 16 Бакалейно-продукт, Братская ул., маг. б. Козлова, заведующий В. Г. Ковалев.

№ 6 Бакалейно-мануфакт., река Болда б. Холодильник, у ж.-д. моста, заведующий В. Ф. Умайский.

№ 7 Бакалейный, Селенск. исады, б. Яшина, заведующий П. И. Калеганов.

№ 8 Бакал.-мучн.-мануфактурный, Трусовский поселок, заведующие Г. И. Совкин и Ф. М. Горбунов.

№ 9 Бакал.-мучн.-мануф., Царев, Б.-Царевская, д. Ходжаева, заведующий Г. В. Мелкоседеков.

№ 10 Бакал.-мучн.-мануфакт., Татар. базар, д. б. Пономарева, завед. А. П. Ногаров.

№ 11 Бакалейно-мучной, у села Бертюль, завед. А. И. Гетт.

№ 12 Тоже с. Башмаковка, быв. Воканто, завед. М. Л. Бахров.

№ 13 Тоже с. Башмаковка, прист. быв. Ассадулаева, завед. С. С. Чукаев.

№ 14 Бакалейно-мучн.-мануфакт., Эллинг, 2-ая Адмиралтейская, дом Тиндова, заведующий П. А. Пасхалов.

№ 15 Казачий Бугор, быв. пром. Сапожникова, завед. Б. М. Артемьев.

№ 16 Братская, магазин быв. Ахвердова, завед. М. Ф. Алексеев.

№ 17 Стрелка Кутума, завед. Ю. И. Демидов.

№ 18 Большие Исады (открывается).

Розничная торговля.

Бакалейные продуктовые ларки: № 21, 23. 24, 25 и 26—на Татарском Базаре; № 22 на Кутуме; № 27, 28, 29, 30—на Больших Исадах.

Мясные палатки: № 1, 2, 6, 7 и 8 - на Больших Исадах; № 3, 9, 10 - на Татарском Базаре; № 4—на Селенских Исадах; № 5 и 11—на Трусовском поселке.

Керосиновые лавки: № 1—на Цареве при магазине № 9; № 2—на Цареве Больш.-Царевской ул; № 3—на Эллинге, магаз. № 14; № 4—на Трусовском поселке; № 5—ул. Победы, быв. Луковская площадь.

Склады.

Центральный склад (База), Набережная Кутума д. № 7, быв. Губина, заведующий П. Д. Жарков.

Губсоюз.

(4 р., Красная Набережная (близ Б.-Исад).

Председатель—С. Е. Зайцев, члены правления:, И. И. Храмов—зав. произв.-заготов. отд., Г. Б. Хват —завед. товарным отделом, И С Крюков,—завед. орг.-инструкт. отделом, главн. бухгалтер И. М. Похвашев, инструктора: Н. И. Ромен, Б. М. Грибус, С. С. Фокин, М. М. Матвеев, зав. бакалейн. магазином (№ 1) А. Е. Епишин, завед. мануфактурн. магазином (№ 2) А. Г. Карганов.

Кооперативная сеть Губсоюза.

Кооперативы находятся: *по Астраханскому уезду* —в Лагани, Макове, Разине, Тишкове, Икряном, Федоровке, Камызяке, Раздоре, Карантинном, Замьянах, Кучерганке, Самосделке, Оле, Ново-Александровском, Уварах, Хмелевке, Полдневном, Заведеновском, Каралате, Тузуклеях, промысле Тумакском, пром. Оранжерейном, Мумринской базе, пром. Трудфронте, пром. Новом Рычане. *По Красноярскому уезду*,—в Марфине, Б.-Могое, Тюлендеевке, Теплинке, Кривобузанском, Разночинке, пром. Володарском (Чурка). *По Енотаев-*

скому уезду,—в Никольском, Хошеутовском, Болхунах, Харабалях, Сасыколе, Селитренном, Копановке, Золотухе, Михайловском и в Енотаевске.

Калмоблсоюз.

(2 р., ул. Степана Халтурина, д. № 13, тел. № 86).

Председатель Д. Б. Бокаев, зам. председ. и зав. орг. отделом И. А. Гувва, член прав. и зав. торгов. отделом Н. О. Очиров, зав. сел.-хоз. отделом И. М. Монцын, зав. заготовит. отделом В. П Егоров, завед. бакал.-мануфактурн. магазином (Набер. Кутума) Аствацатуров, завед рыбн. промысл. (Калмыцкий Базар) А. А Шумилин, завед. бойнями (Калм. Базар) Якунин.

Кооперативная сеть Калмоблсоюза.

Кооперативы находятся:

В с Тундутове, члены правл.—Карпаев, Лиджиев, Санджиев.

В с. Садовом, члены правл.—Пугачев, Коробка, Медько.

В с. Кисловке,—члены правл.—Певнев, Линченко, Погребной.

В с Заветном, члены правл.—Васильченко, Нужденко, Лахнов.

В с Торговом, члены правл.—Герасименко, Гирин, Гончаров.

В с. Ремонтном, члены правл.—Макаров, Павленко, Скворцов.

В с Крестах, члены правл.—Матыченко, Савченко, Репкин.

В с. Элисте, члены правл.—Манцаев, Сыромятников, Челянов.

В с. Чилгире, члены правл.—Смирнов, Долгин, Гайворонский.

В с. Замьянах, члены правл.—Актюбеев, Дахаев, Сарычев.

В с. Ващевке, члены прав.—Грищенко, Гончаров, Левченко.

В с. Обильном, члены прав.—Воронцов, Пащенко, Сосиков.

В с. Яндыках, члены прав.—Колдараев, Устинов, Гагачев.

В с. Лагани, члены прав —Толтингов, Норанов, Крестинов

В с. Бонцохурах, члены прав.—Убушаев, Харяев, Гребенщиков.

В с. Ики Богутах, члены прав.—Нюрюто, Бочкаров, Эрдниев.

В с. Харахусовском, члены прав.—Настаев, Ванькиев, Маринов

В с. Калм. базаре, члены прав.—Старостин, Сангаджиев, Халга.

В Енотаевске, члены прав.—Шаваев. Бодигальдаев, Очиров

В Черном Яре, члены прав —Булганов, Балебниев, Якунин

В с. Кормовом, члены прав.—Воробьев' Моззовой, Паськов.

В с. Приютном, члены прав —Посещников, Борисенко, Гадан

В с. Башанте, члены прав.—Харитонов, Санджиев, Демьяненко.

В с. Уланском, члены прав.—Нечесов Мурыгин, Якунин.

В с. Бислюрте, члены прав —Желтов, Доброков, Погодин.

В с. Богородском, члены прав —Гладков, Пономарев, Харченко.

В Оранжерейном, члены прав.—Багларов, Сангаджиев, Колюжный.

Астраханская контора Центросоюза.

(1 район, Трусовская ул., д. б. Кери, тел. № 58).

Заведующий конторой М. И. Образцов, заместитель заведующего С. М. Залкинд, управляющий рыбными промыслами А. И. Головкин, бухгалтер И. П. Фролов.

Производственно-потребительское кооперативное об'единение (ГИКО).

(1 р., ул. Свердлова, д. № 18, тел. № 5).

Состав правления: председатель—М. Я. Юдов, заместитель—М. С. Жулин, члены: А. Х. Гусев Г. И., Кошкин, А. И Прыстин, Н. А. Чипинов, представитель от ГККОВ—т. Махмутов. Директор-распорядитель —К. Ф. Егошин, секретарь—Г. И. Шалин, бухгалтер —А. М. Иванов.

Предприятия ГИКО:

Табачный склад-распределитель,—при правлении, заведующий—т. Сафрончик.

Мануфактурный магазин,—Братская, 10. Заведующий—К. С. Чернышев.

Обувный магазин,—Братская, 10. Заведующий—И. И. Прыстин.

Рыбная палатка,—р. Болда. Завед.—С. Г. Арман.

Портновская мастерская,—Братская, 10. Заведующий—М. П. Ефтюхин.

Кооперативная сеть ГИКО.

По городу Астрахани:

Артель „Коммуна" (хлебопечение), 4 р., Большие Исады, 104. Производком: М. М. Чернов и Васильев.

Артель „Иктисад" (хлебопечение), 3 р., ул. Чехова, 6. Производком—Измаил Ябаев.

Артель „Спартак" (хлебопечение), 5 р., Братская, д. Якубова. Производком: Факеев и Сидельников.

Артель „Красный Факел" (хлебопечение), 5 р., Братская, 1. Производком: Ф. А. Кобылинский и Ф. Н. Семенов.

Артель „Заря Коммуны" (хлебопечение), 5 р., Братская и Петрашевская. Уполномоченный—т. Воробьев.

Артель „Молот" (хлебопечение), 3 р., ул. Чехова, 62. Производком: А. Ф. Кулимов и А. В. Михайлов.

Артель „Трудовик" (хлебопечение), 5р., 3-я Криушинская. Производком: М Саматов, Гайдуков и Маслов.

Артель „Рыбопроизводство“, р. Болда, Красный Городок. Производком: А. И. Куличев и Н. Ч. Троицкий.

Артель „Инрыбак“, р. Болда палатка, б. Соколова. Производком: А. М. Загоцкий, А. М. Тальский и Н. Л. Гольднер.

Артель „Инвалид Труда“ (рыбное производство), 3 р., Пристанская д. № 14. Производком: М. С. Гач и О. А. Виановский.

Артель „Конфесион“ (портновское производство), 2 р., Братская, 10. Производком: С. А Ларионов и А. Я. Свердлин.

Артель „Имени 1 мая“ (сапожное производство), 1 р, Братская и Свердлова. Производком: И. А. Рублев и В. С Усачев.

Артель „Мельник“ (мукомольное производство), 1 р., у. Степана Разина, 8. Производком: Я. И. Иларьев и Г. Ф. Никитин.

Артель „Красная Звезда“ (колбасное производство), 4 р., ул. Каляева, 46. Производком: Н. М. Каверин и А. Я. Сафонцев.

Артель „Юльдуз“ (обработка с/х продуктов и торговля мясом), 5 р., Минская, 61. Производком: Измаилов и Мукаев.

Артель „Мылпром“ (мыловарен), 4 р., пл. Карла Маркса, 38. производком: А Г. Непряхин и М. М. Бабичев.

Артель „Слепой Труженник“ (кардоночное производство), 4 р., Ямгурчев, Индом № 5. Производком: Т. Никифоров и А. Морозов.

Артель „Интернациональная“ (бани), 6 р., ул. Бабефа, 14. Производком: С. И. Кусмарцев и С. Ф. Куликов.

Артель „Унион“ (бани), 5 р., 5-ая Криушинская, 30. Производком: С. А. Узденников и В. А. Коптеев.

Артель „Гигиена“ (парикмахерская), 2 р., Братская, 30. Производком: Мухамеев и Попов.

Артель „Инкомпос“ (комис.-посредническ.), 1 р., ул. Розы Люксембург, 9/12. Производком: Н. А. Чипинов и В. В. Заславский.

Артель „Грузоотправитель“ (транспортно-комиссионная) 3 р., Пароходная, 10. Производком: Н. Н. Шахмамедов и А. К. Лыткин.

Артель „Экспорт“ (тоже), 3 р., Кутум, 10. Производком: Н. Е. Тишининов и Я. Н. Сигалов.

Артель „Балычник“, 2 р., Советская. Производком: Андронов и Срода.

Артель „Пример“ (помол зерна), 1 р., Кутум, 8. Производком: З. Юсупов и Н. Канышев

Артель „Марс“ (мыловарение), Казачий Ерик, сад б. Барышева. Производком: А. А. Рогачек и П. Л. Казанский.

Артель „Инвалидная Победа“ (столярно-сапожно-чулочная), 3 р., Тевяшевская, д. б. Воробьева. Производком: Д. С. Наралев и И. С. Мирнов.

По Астраханскому уезду:

Артель „Замьяны“ (рыбопром), с. Замьяны. Производком: А. Н. Черногорцев, В. Н. Храмов и М. Т. Гржейцак.

Артель „Инвалид“ (рыбпром), с. Бирючья Коса. Производком: К. А. Сергеев и А. Н. Корсиков.

Артель „Единение“ (рыбпром), с. Цветное. Производком: И. П. Митрохин.

Артель „Красный рыбак“ (рыбпром), с. Чулпан. Производком: М. Н. Журавлев и М. Д. Божанов.

Артель „Новость“ (рыбпром и сел. хоз.), с. Башмаковка. Производком: И. Ф. Ендальцев и М. Г. Панков.

Артель „Согласие“ (рыбпром сел. хоз.), с. Камызяк. Производком: М. В. Поляков.

Артель „Рыбак“ (рыбпром), с. Увары. Производком: П. К. Малеев и Н. Е. Юдин.

Артель „Взаимопомощь“ (рыбпром), с. Карантинное. Производком: И. С. Лечков и А. Т. Бордюков.

Артель „Знамя Труда“ (рыбпром), с. Икряное. Производком: М. П. Федоричев и А. П. Разумов.

Артель „Красный Батрак“ (рыб.-торг.), с. Дур-

новское. Производком: И. М. Вишнецов и А И. Исаев.

Артель „Труд“ (торг. и хлебопечение), с. Оля. Производком: А. М. Максимов и В. А. Гусев.

Артель „Трудовик“ (хлебопечение), с. Началово. Производком: Е. К. Тимофеев и Д. А. Чилинин.

Артель „Равенство“ (торг. и рыбпром), с. Федоровка. Производком: П. Д. Калинцев и А. А. Александров.

Артель „Борьба“ (мыловар. и хлебопеч.), Трусовский поселок. Производком: И. М. Мызников и М. А. Горбунов.

Артель „Восток“ (бондарн. производ.), Трусовский поселок. Производком: Н. И. Сафронников и Г. К. Седов.

Артель „Свой Труд“ (портновская), Трусовский поселок. Производком: Р. Бурмистров и Ф. Толстопятов.

Артель „Коминтерн“ (мясн. торг.), с. Рынок Г. И. Борзов и С. Г. Бирюков.

Артель „Красный Крестьянин“ (рыбпром и хлебопечение), с. Образцово-Травино. Производком: В. А. Тимофеев и З. Т. Власов.

Артель „Волгарь“ (тоже), с. Замьяны. Производком: Г. И. Кленков, А. И. Боркунов и А. П. Жирнов.

Артель „Лев“ (рыбпром и хлебопечение), с. Каралат. Производком: Гольштеин, Сюсюхин и Сещев.

Артель „Волна Революции“ (торгов.), с. Чулпан. Производком: А. К. Сальников и И. И. Кузнецов.

Артель „Красная Заря“ (рыбпром), с. Житное. Производком: Е. Е. Котельников, П. К. Чернецов и К. Т. Карпович.

По Красноярскому уезду:

Артель „Труженник“ (рыбпром), г. Красный Яр. Производком: М, А. Смирнов, Я. И. Рыбошлыков и Б. Андреев.

Артель „Прогресс“ (рыбпром), с. Петропавловка. Производком: В. И. Якушенков и А. Кранидов.

Артель „Красное Знамя“ (мыловар., рыбпром, хлебопеч.), г. Красный Яр. Производком; И. Н. Малибошев и Н. В. Ильин.

Артель „Товарищ“ (рыбпром), с. Марфино. Производком: П. А Куликов, М. Д. Овчинников и И. В. Панкратов.

Артель „Кзыль-Байран“ (рыбпром и сел хоз.) с. Джанай.

По Енотаевскому уезду:

Артель „Красный Труженник“ (рыбное дело и торг. продукт. 1-ой необходим.), г. Енотаевск. Производком: П. А. Зверев, Г. В. Кондратьев и Т. Ф. Горянин

Артель „Возрождение“ (рыбпром и сел. хоз.), с. Тамбовка. Производком: И. Ф. Калдаев.

Артель „Ловец“ (рыбпром), с. Владимировка. Производком: И. П. Сарычев и И. П Баброков.

Артель „Завет Ильича“ (рыбпром), с. Никольское. Производком: А. И. Колесников и Е. Н. Перепеченова.

Артель „Восход“ (кузнечн. производ. и сел. хоз.), с. Удачное. Производком: Т. Н. Бирюков и П. И. Войнов.

Артель „Воля“ (торгов.), с. Сокрутовка. Производком: Е. В. Сокрутов и Г. И. Жабин.

Артель „Луч кооперации“ (тоже), с. Селитренное. Производком: В. П. Батаев и А Н. Батаев.

Артель „Работник“ (тоже), с. Пришиб. Производком: А. С. Лунев и А. Д. Андреев.

Артель „Пробуждение“ (тоже), с. Пироговка. Производком: И. Н. Леонтьев и Д. И. Черкасов.

Артель „Самопомощь“ (рыбпром), с. Сероглазка. Производком: Гребеников и Степанов.

Артель „Искра“ (рыбпром и мыловарение), с. Золотухинское. Н Е. Блохин, Л. А. Рождественская.

Артель „В об'единении—сила инвалидов“ (рыбпром и миножное дело), с. Грачи. Производком: В. И. Кузнецов и А. И. Степанов.

Судоходные учреждения и предприятия.

5-ый технический участок управления внутренних водных путей Волжского бассейна СССР.

(3 район, Пароходная ул., д. № 26 б. Воробьева, третий этаж, тел. реки № 38).

Начальник участка А. В Симонов. помощник А. И. Васинов (инженер), заведующий канцелярией участка Киселев А. Н., бухгалтер т. Кошкин Ф. О. Отдел просвещения водного транспорта, Уполномоченний по просвещению С И Демен, инспектор соцвос И. Ф. Китаев.

Судонадзор Астраханских пристаней.

(Тел. реки № 108).

Начальник суднадзора Н. И Михайлов, помощник М. П. Морозов.

Отдел связи и электротехники при 5 техническом участке (НКПС).

(3 район, Пароходная ул., д. № 28, б. Мезера, тел. реки № 3).

Заведующий отделом связи Ф. И. Прохоров, помощник (старший техник) К. П. Масленников, заведующий телефонной сетью В. П. Поляков

Астраханские ремонтные мастерские управления внутренних водных путей Волжского бассейна (НКПС).

(Карожий остров, пристань о-ва Кама 2).

Начальник мастерских инженер П. М. Пименов

Медико-санитарное управление. Пароходная пристань, д б Воробьева, заведующий доктор Шредер.

Астраханское управление местным флотом Волжского речного пароходства.

(Пристань № 10 (быв. Купеческая), тел. реки № 41, 45, 15, 42.

Управляющий он-же уполномоченный Наркомпути А. С. Мошков, помощник—Верхоломов Ив Ф.,

главный механик А Г. Андронов, бухгалтер Е Г. Темников, секретарь управления П. Аф. Кузнецов, секретарь уполномоч Наркомпути И. Ан. Оптяков

Заведующий эксплоатационной частью И Ф. Верхоломов, заведующий пристанью № 10 А. А. Ноздринский, заведующий пристанью № 11 Ф. Т. Горшков.

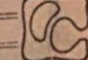
Ремонтные мастерские (завод имени 25 октября), 6 р Эллинг. Заведующий А. Г. Андронов, помощник М. Л. Корчмарь.

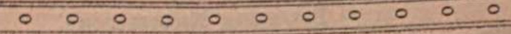
Затон—хранилище судов назначенных к ликвидации и консервации и ремонту непарового флота, р Болда, быв. Тепятниковская пристань, заведующий С. Г. Меерсон.

Агентство пассажирского Волжского пароходства. 3 район, Пароходная ул., Пристань № 8, агент *Е. Е. Малышев.*

Агентство буксирного Волжского пароходства. 3 р, Пароходная ул., пристань № 5, агент *Н. Н. Калашников.*

Агентство нефтефлота, пристань завода имени Ленина (быв Нобель), агент *С. П. Портнов.*





Астраханский Дорожник

Указатель судоходных, железнодорожных и гужевых дорог Астраханского края с кратким пояснительным историко-географическим очерком.

I.

Пояснительный историко-географический очерк.

Астрахань. 1925 г.

Астраханский дорожник.

Ф. П. ЗЫКОВ.

Пути сообщения Астраханского края.

Краткий историко-географический очерк.

Предлагаемый ниже указатель путей сообщения охватывает дороги Астраханской губернии, области калмыцкого народа, части Киргизской республики и Красноармейского и Ленинского уездов Сталинградской (быв. Царицынской) губернии. Несмотря на столь большое политическое дробление, взятый нами край представляет из себя одну область, неразрывно связанную естественно-историческими, географическими и общественно-экономическими нитями и по праву присвоившую себе название Астраханского края.

В конце 18 столетия Астраханская губерния занимала место между 14° и 52° широты и 57° и 72° долготы, считая от Ферского меридиана. Пространство это от юга к северу измерялось 900 верст, а от востока к западу—980. На юге ее граница, в грубых чертах, тянулась прямой линией по Тереку от г. Моздока через Каспий к г. Гурьеву, на востоке—по р. Уралу от Гурьева до г. Уральска. Отсюда также прямой линией шла

северная ее граница через р.р. Большой и Малый Узень, озеро Эльтон, приволжское село Каменный Яр до Манычских лиманов. С лиманов граница уходила на север по Манычу до устья р. Среднего Егорлыка и поворачивала на запад до станицы Усть-Лабанской на р. Кубани. Западная граница шла по р. Кубани и по северным предгорьям Кавказа через г. Георгиевск на Моздок.

Эти границы вытекали не из административных соображений, а из глубоких историко-экономических причин. Пространство тогдашней Астраханской губернии включало в себе всю ту часть европейского востока, в пределах которой протекала историческая жизнь великих кочевых народов,— Аланов, Гуннов, Аваров, Угров, Печенегов, Хозаров и Монголов, и в пределах которой Русский народ с глубоких веков древности бился за непосредственное приближение к цивилизованным странам Востока. История кочевых народов, история борьбы с ними русского народа,—все это создало свою особую историю края, вытекшую в свою очередь из особых географических условий: край составлял одну сплошную равнину, на которой естественно оседали становища кочевых азиатских племен, стремившихся из суровых пределов Памира к богатствам европейских народов. Особенности исторические и особенности географические обусловили в крае свою исключительную экономическую особенность. Край был естественными воротами для оседлых восточных племен Европы к цивилизованным народам Азии. Через него шел великий славянский «путь в Арабы», на котором сосредо-

тачивался обмен материальными и нравственными достижениями двух разных цивилизаций. Этот путь и создал краю свою своеобразную социально-экономическую особенность и цельность, как он особенным и цельным был создан своими историческими и географическими условиями.

Нужно ли говорить, что к указанным исторической, географической и экономической особенностям и цельности края присоединяется его особая естественно-историческая исключительность и цельность? В мире животных в глубоком прошлом края мы встречаем поселения бобров на Кубани и в устьях Урала. На степных пространствах Маныча и по северному приморью Каспия паслись табуны диких лошадей-торпанов и стада диких коз--сайгаков. Фазаны обитают на всех реках Северного Кавказа и на них по настоящее время охотятся в приморских камышах Красноярского уезда. Кабан—житель Терека и устьев Волги. Лебедь-шипун гнездится в Волжской дельте и его гнездовья можно еще и сейчас встретить в Сарпинских озерах у приволжских Ургеней. Вся эта общность животного царства края сопровождается такой же общностью царства растительного. Разнообразное семейство солянок мы встретим повсюду от Урала до Маныча и от берегов Каспия до Ургеней. Полевая и лиманная флора одинакова на берегах Волги, Камыш-Самарского морца, Аграхани и Сало-Манычских ильменей. Белая акация пьянит весенний воздух Кизляра, Астрахани, Ставрополя и Царицына. Наконец почва края составляет одну самостоятельную зону каштановых и полупустынных слоисто-столбчатовидных почв.

На все это могут возразить, что указанная цельность края относится к далекому прошлому, что последний общественно-экономический уклад страны не мог не отразиться на области, не мог не раздробить ее территории и не изменить экономического значения ее. Но с этим возражением можно согласиться только в одном,—это с сужением экономических границ. Кубань живет безусловно своим самостоятельным укладом, но Кизляр и посейчас тесно связан экономическими узами с Астраханью, а через Калмыцкую степь в пределы Ставрополья из поволжских сел зимой и летом ездят чумачьи обозы. С Уральском у Астрахани нет тесного общения, но Гурьев экономически неразрывно связан с ней, а Красный Кут, Урбах и Пугачевск являются поставщиками масла, яиц и др. с.-х. продуктов на Астраханские исады. Киргизы Усть-Сырта всем своим кочевьем спускаются в устья Волги на все лето и общественно-хозяйственная жизнь их вливается в экономику Астраханской губернии. Материальная и духовная жизнь Калмыцкой области питается из Астрахани. Две трети многотысячной армии рабочих Каспийско-Волжских промыслов до последних лет вербуются из населения Красноармейского и Ленинского уездов. Все это в конечном счете является прямым живым свидетельством того, что край и посейчас

не утратил своей внутренней экономической цельности, общности и связности. И также точно не утратил он и внешнего своего экономическою значения.

Это внешнее политико-экономическое значение его определялось его связью с народами Закаспийского Востока. Могучая питательница Седого Каспия, в древности Ра и Итиль, а теперешняя матушка Волга на островах своих устьев видела богатые торговые колонии Генуэзцев и Англичан—представителей европейской цивилизации, и Индусов и Иранцев—представителей азиатской культуры. Древняя Русь знала три пути внешней торговли,—«путь в Греки» через Днепр и Черное море, «путь в Немцы»—через Волхов и Балтику и «путь в Арабы»,—через Волгу и Каспийское море. Экономическое значение этих путей было одинаково велико, и также равно велико было их политическое значение. Первым путем, «путем в Греки», русский народ получил свою грамматику и монастыри, «путем в Немцы» он приобщился к европейской науке и технике, а «путем в Арабы» ему были привиты те бытовые обычаи, благодаря которым русский народ характеризовался в свое время поговоркой: поскобли русского человека и в нем встретишь татарина.

Так было в древнем прошлом. Но, обращаясь к оценке современного и будушего значения Астраханского края со стороны наших внешних связей, мы должны признать, что для нас из указанных трех древних путей теперь более ценен «путь в Арабы». Этим путем народы Востока будут не

прививать нам азиатские бытовые обычаи, а освобождать самих себя от них. Этим путем к ним будет проникать сознание народного достоинства, стремление к независимости, завоевание ее и восприятие тех великих идеалов братства, труда и свободы, за которые поднял свой красный стяг русский пролетариат. И это проникновение будет итти не путем активной воли кого либо, а по железному закону экономики, диктующей странам Востока и Союзу Советских Республик, что выгодный рынок производства для первых лежит в пределах второго, а выгодный рынок сбыта для второго заключен в границах первых. Такая взаимная выгода будет неизбежно ковать связь Востока с СССР. Она заставит обращаться товары в ту и другую сторону, и тем более, чем далее будет итти время.

После этого спрашивается, где же будет проходить главный путь этой взаимной материальной и идейной связи? Ответ ясен,—только по руслу древнего «пути в Арабы», ибо этот путь наиболее близкий, наиболее удобный и наиболее выгодный. Он начертан географией и историей и поэтому вполне естествен. А всякая естественность отстаивает самое себя, и «путь в Арабы», путь через Астраханский край сделает это и независимо ни от кого и ни от чего завоюет то великое значение, какое он имел в глубокой древности. Мало этого, он вместе с собою воскресит и все свои побочные нити.

В этом отношении интересно остановиться на сети дорог Астраханского края в прошлом. Инте-

ресно здесь то, что многие дороги прошлого Астраханского края в настоящее время не существуют, но получили залог восстановления своего в будущем во многих проектах новых железнодорожных линий. Но на этом мы остановимся ниже, а сейчас перейдем к краткому описанию дорог в прошлом.

Прежде всего остановимся на правобережных дорогах края. Из дорог глубокого прошлого мы здесь отметим старый Крымский Шлях, совпадавший с путем седой древности Астраханского края, с Большой Татарско-Крымской дорогой. Старый Крымский Шлях тянулся от Форпоста (ныне Трусовский поселок) в западном направлении через села Курочкино и Басы до озера Ашкул. Отсюда дорога сворачивала на северо-запад и шла до Манычских лиманов. Далее дорога продолжалась прямо на север вдоль правого берега Маныча до впадения его в Дон. Этой дорогой в пределы древней Руси выходили на грабеж Печенеги и Хозары. Ею вышли с берегов р. Кумы за Карпаты в древности Угры, а теперь Венгры, спасаясь от полчищ Гуннов. Ею же на грабеж славянских племен ходили Половцы. Через нее выходил из пределов Кавказа к стенам Новгорода-Северского с своими полчищими Чингиз-Хан. Она же, наконец, служила связью для потомков Батыя Крымских и Астханских ханов, получив от них свое название Большой Татарско-Крымской дороги.

В этом же направлении потом была проложена дорога украинскими чумаками, ездившими с Днепра к берегам Каспия за астраханской рыбой, персидскими бурметом и мухояром, сарацинским

пшеном и ширасскими овчинками. Не забыта эта дорога и сейчас,—именно по ней ездит астраханское население за хлебом «на линию».

Второй, заслуживающей внимание, дорогой старого прошлого края является Большая Кизлярская дорога, по которой шло сообщение Астрахани со всеми крепостями и редутами Кавказской оборонительной линии, проходившей до покорения Кавказа по Тереку, Малке, Куме и Кубани. Кизлярская дорога шла через села Басы и Елабужское до Кизляра. Здесь она изменяла южное направление на северо-западное и шла правым берегом Терека и Малки до г. Георгиевска, главной военной твердыни русских войск «на линии» конца 18 и начала 19 столетия. С походов Петра I до 40-х годов 19 века эта дорога была самой оживленной, являясь в полном смысле главной артерией торговой, административной и общественной жизни края. На расстоянии Астрахань—Кизляр дорога не потеряла значения торгового пути и сейчас.

Насколько Кизлярское направление было оживленно в то время, можно судить потому, что дорога этого имела вариант, носивший название Елабужской дороги. Эта дорога на протяжении 186 верст шла по Кизлярской дороге до с. Елабужского и здесь сворачивала с юга на запад и шла вдоль р. Кумы до впадения в нее р. Буйволы—

места развалин древних Можар, столицы Угров, а потом знаменательных в истории Астраханского края Хозаров. От Можара до г. Георгиевска дорога шла левым берегом р. Кумы. С пункта развалин по р. Буйволе астраханцы сообщались с Ставрополем.

Здесь нужно отметить что Елабужская дорога принадлежит к самым древним дорогам Астраханского края. Кроме Угров или Мадьяр задолго до Монголов на р. Куме обитал развитой полукочевой, полуоседлый народ Хозары, распространявший свои владения на Дон и Черное море с одной стороны и на нижнюю Волгу и Каспийское море с другой. Тысячелетнее существование Хозарского царства ознаменовалось необычайным расцветом хозарской культуры, оспаривающей в исторических исследованиях некоторых ученых первородство и самостоятельность золотоордынской татарской культуры. Свое культурное влияние хозары вносили кругом, распространяя его из своих городов с берегов Кумы, Дона и Волги. На берегах последней они имели свою поволжскую столицу—Итиль, именем которой река Волга занесена на скрижалях своей истории. Связью Итиля на Волге с Можарами на Куме служила нынешняя Елабужская дорога.

Главной артерией торгового и общественного сношения Астраханского края с центром России была Астраханская Большая дорога, пролегавшая по правому берегу Волги от тогдашнего пограничного села Солодники до Форпостинской переправы. Эта дорога была главным транзитным путем, не остававшимся без'движения даже летом, о чем свидетельствует состояние летней казенной переправы

Астрахани, состоявшей в 1800—1810 г.г. из многих десятков баркасов и лодок при более, чем сотни гребцах. Транзитное значение свое дорога сохраняла до 1919 года, утратив его с проведением железной дороги Астрахань—Саратов.

Из центра России к Кавказской оборонительной линии через Астраханский край пролегали две дороги—Томская и Сольская. Обе дороги на Астраханской территории начинались от берегов реки Сарепты. Томская дорога шла прямой линией по правому берегу Сарепты мимо озер Халагун, Ашкул и Цаганор, а также мимо уже упоминавшихся развалин Можар до г. Моздока Дорога имела торговое и военно-транзитное значение. По ней на Кавказскую линию купечество возило товары, а правительство—снаряды, вооружение, аммуницию и спирт. Название Томской дорога получила от Томского полка, прошедшего в конце XVIII столетия в этом направлении в Грузию и положившему начало дороге. Сальская дорога в пределах Астраханского края шла также по р. Сарепте по левым берегам. Дойдя до параллели Черного-Яра, она сворачивала на юго-запад к р. Салу и шла его левым берегом до впадения р. Калауса в Маныч. Отсюда дорога по Калаусу в южном направлении выходила к г. Александровску, а в западном,—к г. Ставрополю. Как и Томская, Сальская дорога имела большое торговое и военно-транзитное значение. Первое значение свое дорога в значительной степени сохраняет и сейчас,—по ней население Калмыцкой степи прогоняет на Царицынский рынок скот, а отсюда везет хлеб и товары.

Этими дорогами ограничивался круг больших дорог в пределах правобережья Астраханского края в прошлом. В пределах левобережья больших исторических дорог немного. Из них заслуживают внимания две,—Старая Оренбургская дорога и Гурьевская. Гурьевская дорога шла от г. Красного—Яра вдоль Каспийского побережья к Гурьевской крепости. Эта дорога была обставлена постоянными казачьими кордонами (от этого слова названия нынешних сел Русский Кордуан, Татарский Кордуан) на расстоянии 25—30 верст. Дорога имела более военно-транзитное и сторожевое значение. Торговое движение по ней шло лишь в зимнее время, но и тогда оно было не велико. Старая Оренбургская дорога свое зарождение имеет в глубине седой древности. Этой дорогой, в 1236 году, внук Чинпгис-хана, Батый, перейдя Урал, вошел на прикаспийское побережье Волги. Этой дорогой, пытался скрыться на Яик Емельян Пугачев, потерпевший 21 августа 1774 г. под Сарептой окончательное поражение, бежавший в Черный—Яр и здесь переправившийся на левую сторону Волги. Оренбургская дорога тянулась от древней ханской резиденции Старого Сарая, известного теперь под именем Селитренного городища. Минуя с южной гору Чапчачи, она шла в прямом восточном направлении до впадения речных близенцов—Узеней в

Камыш-Самарское озеро, отсюда сворачивала на север и проходила до Уральска. В эпоху татар Оренбургская дорога, надо полагать, видела большое движение. С падением их господства она служила движению калмыков и киргизов. Это движение по ней происходит и сейчас.

Вот и все большие дороги старого прошлого Астрахани. На ряду с Волгой и Каспием они опутывали край живыми нитями, внося в общественно-экономический быт свой особый колорит. Этот дорожный колорит создавался в быте края его топографией. Если мы возьмем границы Астраханского края в пределах, на востоке, линии Большой Узень—Камыш-Самарское озеро г. Гурьев и линии Маныч—устье р. Буйвола на Куме—г. Моздок на западе, то территория края нам представится в виде правильного четыреугольника, имеющего своей осью р. Волгу. Начиная от берегов Б. Узеня и Камыш-Самарского морца, поверхность края верст на 40 к западу служит продолжением Самаро-Уральской степи. Далее к западу верст на сто тянется песчано-бугроватая степь, имевшая лет 80 назад от параллели горы Чапчачи на 100 верст к саратовским границам непроходимый лес, шириной до 50 верст. Теперь это—волнисто-песчаная степь с редкими травянистыми оазисами между безконечных песчаных бугров. От параллели горы Чапчачи начинается степное плато Волго-Ахтубинской долины. В общем вся эта левобережная часть является сплошной равниной с тремя точками одиноких гор: Чапчачи, Большое Богдо и Малое Богдо.

Правобережная часть территории края от предгорьев Ургеней, служащих северной его границей, вплоть до берегов Кумы, напоминает своей поверхностью слегка взбаломученное море. Это—степь, усеянная низкими буграми песчаного и песчано-глинистого строения. От берегов Кумы до Терека территория края представляет гладкую равнину супесчаных черноземов. В общем и западно-волжская сторона Астраханского края является такой же однообразной равниной, как и восточно-волжская. Ясно что на колирит дорожного быта Астраханского края его равнинность наложила свой резкий отпечаток.

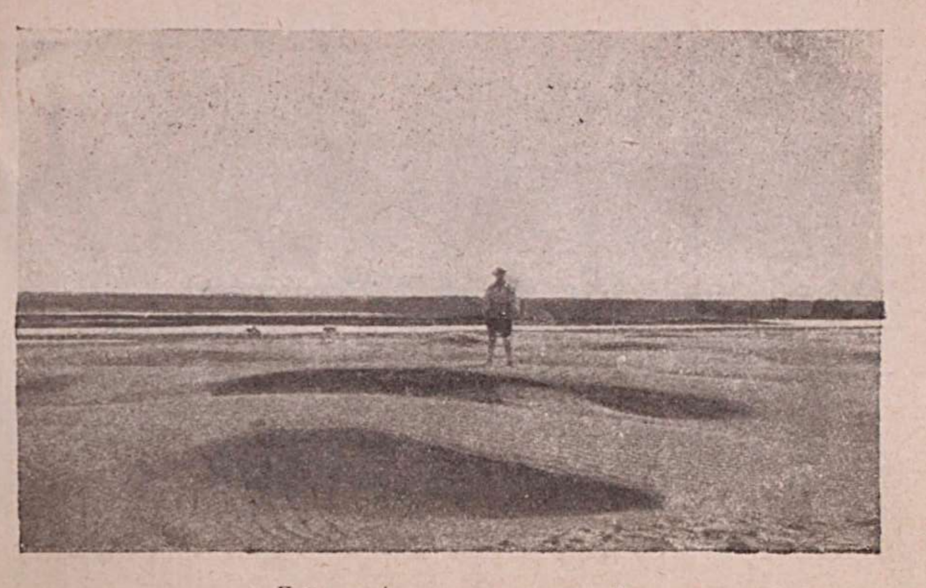
За исключением дорожного быта Волги, в остальном жизнь астраханских дорог была жизнью чумачества. Еще до 70 годов прошлого столетия чумачеством в Астраханском крае занималось сплошь все население Царевского, Черноярского и Енотаевского уездов. От Астрахани с рыбой и персидскими товарами, от с. Бертюля и от Баскунчака и Эльтона с солью непрерывные цепи волов и фур, чумачьих обозов тянулись во всех направлениях, тянулись днем и ночью, зимой и летом. Конечными точками движения этих обозов были: Саратов, Камышин, Дубовка, ст. Качалинская, Калач на Дону, ст. Цымлянская, Ростов-Дон, Ставрополь, Александровск-Кавказский, Георгиевск, Моздок и Кизляр. Из этих пунктов обратные вереницы чумачьих обозов везли в Астрахань хлеб, мануфактуру, спирт и все изделия фабрик и кустарной промышленности.

Труд чумаков был легок, провизией они снабжались всецело от домашнего хозяйства, а в до-

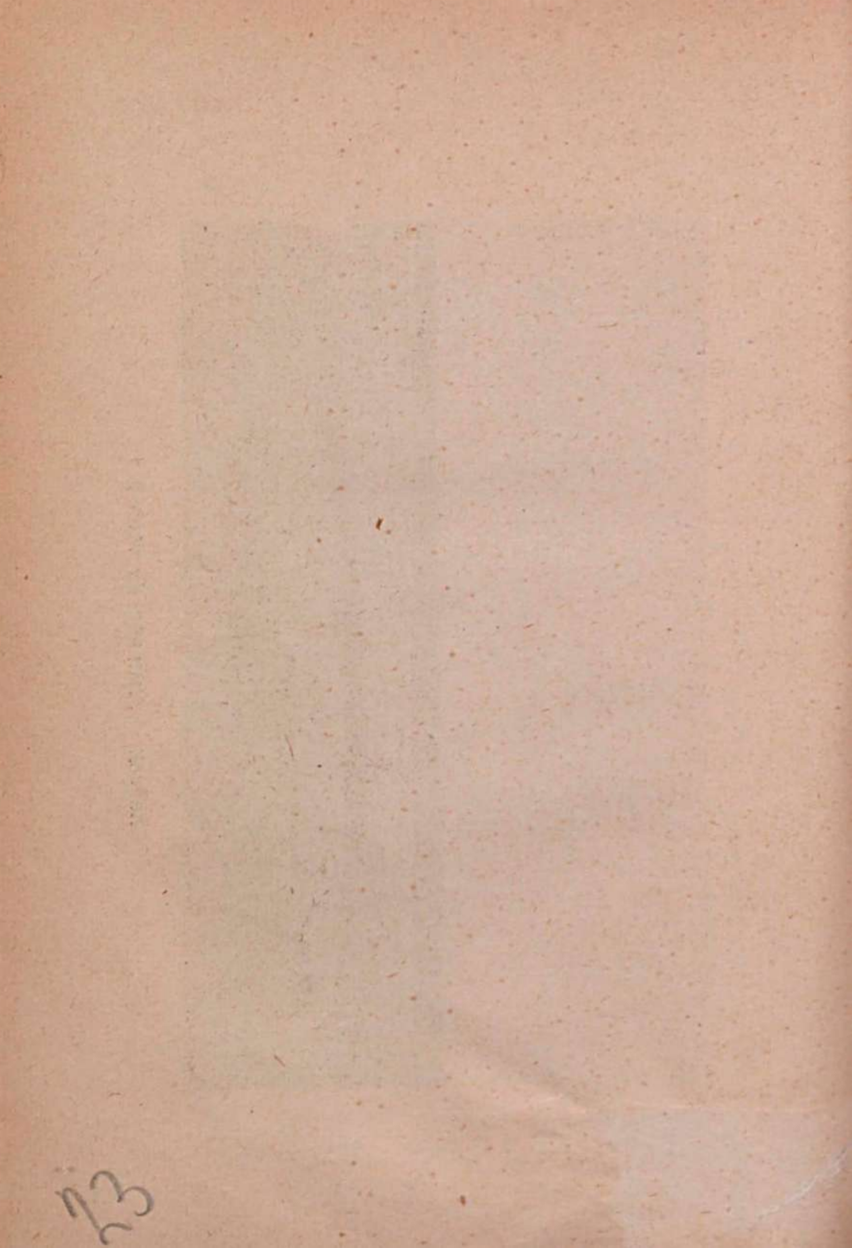
роге расходовались только на одно мазево. Между тем заработки их были крайно высокими. Вот плата чумакам, существовашая в 60-х годах: до Дубовки, станицы Качалинской и Калача—по 30-70 коп. с пуда. От Дубовки до Ставрополя за товары по 50 к. с пуда, за спирт—по 25 руб. с бочки. От Астрахани до Цымлянской и Ростова на Дону по 60-70 к. Такая плата обеспечивала чумакам безусловно высокие заработки, и население верхневолжских уездов Астраханского края отличалось большой зажиточностью. Судить о степени зажиточности астраханского населения чумачествовавших уездов можно уже по тому, что ни один человек из него не шел в бурлаки.

Бурлачество—это исторический дорожный быт Волги, увековеченный картиной Репина „Бурлаки“. Нельзя без содрогания смотреть на небольшую группу лиц этой картины. А между тем она представляет нам только один момент тяжелой жизни волжского бурлака,—момент его работы за бичевой. Чтобы понять всю тяжесть и весь ужас быта бурлаков, нужно составить себе цельное представление о труде бурлака и всей его обстановке. Труд бурлака—водить баржи с грузом. Волжские баржи в прошлом имели нагрузку в 25—30 тыс. пудов. Судовладельцами штат бурлаков набирался из расчета по 4 человека на 1000 пуд. груза,—всего от

Дорожный пейзаж в дельте Волги.



Пейзаж Астраханских степей.



100 до 120 ч. на судно. Обязанность этих людей была не только тянуть баржу, но и загруж и выгруж. груз.

Способов тяги было четыре: 1) тянуть баржу бичевой, 2) тянуть путем применения «завозных» якорей, 3) итти под парусами и 4) двигать судно при посредстве весел. Самый тяжелый из всех способов тяги был бичевной. Особенно в розлив и при встречных ветрах. Это был поистине каторжный труд. И он в жизни бурлаков преобладал. Им пользовались при движении судов против течения, на что уходила большая часть навигационной работы бурлаков. В бичеву впрягалась вся партия. Самый сильный из бурлаков ставился в голову и носил профессиональную кличку «шишки», двое задних бурлаков назывались «косными» исполняя обязанность «осаривать» (освобождать) зацепившую за что либо бичеву. Один из партии оставался на судне и исполнял обязанность повара.

Работа бурлаков начиналась задолго до рассвета и кончалась с появлением «зарницы» —первой вечерней звезды. Перерывов было два—в 8 час. утра на завтрак и в 2 час. дня на обед. Ужинали после вечерней «шабашки». Спали всю навигацию под открытым небом на берегу за исключением ранней весны и поздней осени да в дождь, когда спать переходили на судно. Спали «по свечке». Это было так, —сейчас же после ужина водолив на барже зажигал свечу и оставался следить. Как только свеча догорала до половины, он сейчас же будил бурлаков. Таким образом трудовой день бурлаков начинался тогда, когда, как говорится, черти в кулички не начинали играть.

Не менее тяжел был способ тяги при посредстве «завозных» якорей. Заключался он в следующем. С баржи на завозне завозился на более или менее длинное расстояние якорь и бросался в воду. К уху якоря привязывался канат, за который баржи и притягивались к месту зачалки якоря. Пока шла подтяжка баржи, пока вынимался из воды первый якорь,—в это время вперед завозился второй, также с концом каната. Судно начинали подтягивать к нему, а вперед завозили первый,—и так без конца. Таким образом тянули судно в тех случаях, когда нельзя было тянуть бичевой.

Тяга при посредстве весел применялась во время хода судна под воду. Этот способ тяги был значительно легче. Но легче всего было для бурлаков итти под парусами. Тогда для них наступал праздник, все они переходили на баржу и заваливались на палубе спать. К сожалению, такие праздники были редки и тянулись не так продолжительно: попутный ветер случался не всегда и сплошь и рядом капризно прекращался неожиданно рано.

Такова была трудовая обстановка волжского бурлачества. Неприглядность ее усложнялась такой же неприглядностью быта и заработков. Кормили судовладельцы бурлаков одной гречневой кашей. О заработке дают представление следующие цифры. От Астрахани до Нижнего тянуть судно приходилось 70—75 суток. И за этот срок хозяин платил партии бурлаков по 180—200 руб. на брата. Ставя на каждую 1000 пудов груза по 4 человека, судовладельцы на каждого бурлака нагружали

по 250 пуд. и, заставляя нести эту тяжесть на расстоянии 2000 верст, оплачивали по одной копейке за версту.

Однако, бурлак-волгарь и этому был рад и крайне опасался заболеть. С заболевшими судовладельцы не церемонились,—где бы это ни было, их довозили до первого села, вручали им паспорта и оставляли на берегу, нисколько не заботясь о их дальнейшей судьбе. Поэтому каждый бурлак был поистине рад, когда ему до конца удавалось провести рейс. С «радости» начинался поголовный пропой денег и это всюду, где бы ни заканчивалась работа бурлаков. Но особенно лихо пропивали бурлаки свой заработок в Астрахани. Потому ли, что «на низу» было теплей или потому, что здесь всегда можно найти работу,—только в Астрахани каждый бурлак ставил свою потом и кровью заработанную копеечку в полном слысле ребром и прокучивал ее без всякого сожаления. Штрих этот был особенным в колорите бытовой жизни бурлаков в Астраханском крае.

Чтобы покончить с астраханским дорожным бытом, нам остается еще упомянуть о музурах. Музуры—это морские бурлаки в прошлом Астраханского края. Все пути из Астрахани на юг пролегали по Каспию. Все грузодвижение, все переезды торгующего люда из Астрахани в ближайшие

порты и обратно совершались на морских расшивах. Эти расшивы управлялись музурами под командой «корчуанов». Быт и трудовая обстановка каспийских музуров были не краше волжских бурлаков. За все лето музур получал от 150 до 200 руб. и за эту плату он исполнял обязанности матроса и грузчика. Разница с бурлаками была та, что музуры не натирали плеч бичевой, но за то рисковали в каждый шторм пойти ко дну Каспия вместе с судном. И риск не был только риском: под конец каждой навигации в рядах астраханских музуров оставалось много не занятых мест...

Такова была бытовая сторона старых дорог Астраханского края, такова их экономика. Из этих дорог могуче развилась экономика только Волги, да лег могучий железнодорожный путь «Астраханки». Если сравнить грузодвижение по Астраханскому краю в начале нашего века с началом 19 столетия, то мы увидим колоссальный его рост. Тем не менее сеть дорог края сократилась и все его прежние большие гужевые дороги заглохли. Навсегда или нет? Конечно нет.

Имеются проекты железнодорожных линий: Царицын— Кизляр, Астрахань— Невинномысская, Владимировка—Царицын и заволжская магистраль от Уральских железнодорожных линий к Сарепте. Проект железнодорожной линии от Царицына к Кизляру имеет целью выпрямление линии Москва —Кавказ. Кратчайшим направлением от Царицына к Кавказу была Сальская и Томская дороги Астраханского края. Таким образом проект Кизляро-Царицынской железнодорожной линии является воз-

обновлением двух старых, Томской и Сальской дорог края. Рассматривая следующие проекты, видим, что проект соединения Астрахани с Невинномысской есть ничто иное, как возобновление Старого Крымского Шляха. Проектом Владимировка—Царицин имеется в виду воскресить былую Большую Астраханскую дорогу, а магистраль от уральских железных дорог к Сарепте чуть не прямо совпадает со старой Оренбургской дорогой Астраханского края.

Все эти указанные совпадения крайне знаменательны. Они безусловно случайны, но тем более знаменательна эта случайность. Она наглядно показывает, насколько притягательно положение Астраханского края в экономике страны. И в этом положении—экономическая сила края. Заложенная с седых времен древности и неугасшая посейчас. А что не угасает, то должно и будет жить. Поэтому можно уверенно сказать, что старые дороги Астраханского края оживут и будут жить,—за это ручаются прежнее и современное экономическое значение края.

Возвращаясь к современным дорогам Астраханского края, нам немногое приходится сказать об их экономическом значении. Оно носит, исключая Волги и Астраханской ж. д., чисто местный характер. Так что к сказанному если нам и остается что прибавить, так это несколько слов о топографии дорог одной, неотмеченной нами, части территории Астраханского края, также своеобразной к колоритной. Часть эта—дельта Волги. Она составляет равносторонний треугольник с вершиной

угла у истока из р. Волги р. Бузана. Широко-расходящиеся стороны этого треугольника тянутся до основания,—береговой полосы Каспия,—на 125 (на западе) и 100 (на востоке) верст, а замыкаемая ими площадь включает в себе 3773 квадр. версты или 391462 квадр. десятины. С топографической стороны это пространство отличается своеобразным, присущим, может быть, только устьям Волги, колоритом. Все оно испещрено безчисленным количеством смыкающихся и размыкающихся рек, речек и ильменей и усыпано колоннами «бугров»—дюн. Чего в этом пространстве больше,—суши или воды,—на первый взгляд трудно сообразить. Тем не менее на площадь этого своеобразно-колоритного пространства,—составляющего почти $^1/_7$ часть всей площади современной Астраханской губернии,—приходится три четверти всего населения последней. Она включает в себе два уезда и основной экономический рессурс края—рыбный промысел. Часть эта сейчас безусловно самая оживленная в губернии, оживленная во всех отношениях и в том числе—в смысле дорожного движения.

Но дороги здесь зимой и летом—реки, речки и бесчисленные, крупные и мелкие речные протоки. Поэтому колорит дорожного движения здесь двойной и диаметрально-противоположный. В летнее время—это грандиозно-расширенная Венеция, утысячеренные лагуны которой с ревом гудков и с взметом крыльев-парусов бороздят пароходы, пароходики, баркасы, рыбницы, плашкоуты и всякого вида и калибра мелкие лодки. Зимой, наоборот,

это—прибрежные тундры Ледовитого океана, скованного об'ятиями своего грозного бога-Борея. И в это время по всему пространству дельты вместо нарядно расфлаженных и высоко-взреенных судов снуют приземленные коротконогие, ростом не более оленя, лошадки, впряженные почти в оленьи же сани.

Нужно ли после этого говорить, что гужевых дорог в настоящем смысле в дельтовой части Астраханского края нет и гужевое сообщенне в Астраханском и Красноярском уездах происходит только зимой по льду? Летом на колесах ездят лишь на короткие расстояния (за немногим исключением) и на повозках, особого, присущего только Астраханскому краю, колорита,—на доисторических высоко-колесных односкатных арбах.

Астраханский Дорожник.

II.

УКАЗАТЕЛЬ

судоходных, железнодорожных и гужевых путей сообщения и расстояний между станций.

Составлен Ф. П. ЗЫКОВЫМ.

Астрахань 1925 г.

Направление рейсов и наименование пристаней	Расстояния	
	В верст.	В километрах
I. Линия Астрахань—с. Яксатово.		
Рейсы совершаются ежедневно с 6 часов утра до 6 часов вечера через каждые 3 часа.		
Астрахань	0	0
Завод имени Ленина	2	2
Завод III Интернационал	3	3
Завод Опора революции . . .	7	8
с. Яксатово	3	3
Всего .	15	16
2. Линия Астрахань—г. Красный Яр.		
Отход пароходов по понедельникам, средам и пятницам в 6 часов вечера.		
Астрахань	0	0
Станция Бузан Р. У. ж. д.	60	64
г. Красный Яр.	29½	31
Всего .	89½	95
3. Линия Астрахань—с. Карантинное.		
Рейсы совершаются ежедневно с 6 часов утра до 6 часов вечера через каждые 3 часа.		
Астрахань	0	0
Калмыцкий Базар	5½	6
с. Карантинное	1	1
Всего . .	6½	7

Направление рейсов и наименование пристаней	Расстояния в верст.	Расстояния в километрах
4. Линия Астрахань—с. Селитренное.		
Отход пароходов по понедельникам, средам и пятницам в 3 часа дня.		
Астрахань	0	0
с. Дурное	26	28
с. Колпаковка	9	11
с. Нижне-Лебяжье	2	2
с. Верхне-Лебяжье	$8^1/_2$	9
с. Барановка	2	2
с. Петропавловка	3	4
с. Замьянское	$22^1/_2$	24
с. Ушаковка	29	31
с. Селитренное	30	32
Всего	132	143
5. Линия Астрахань—с. Маково-Белинский Банк.		
Отход пароходов: по понедельникам и четвергам в 6 часов вечера, по средам и субботам в 10 ч. утра, по воскресеньям в 12 час. дня.		
Астрахань	0	0
с. Зеленга	60	64
с. Маково	3	3
Белинский банк (сборный пункт в открытом море)	$6^1/_2$	7
Всего	$69^1/_2$	74

Направление рейсов и наименование пристаней	Расстояния	
	В верст	В километрах
6. Линия Астрахань—с. Тузуклей.		
Отход пароходов по вторникам, четвергам и субботам в 4 часа дня.		
Астрахань	5½	6
с. Черепаха	6½	7
с. Килинчи	10	11
с. Тузуклей .	13	14
Всего	35	38
7. Линия Астрахань—с. Цветное—с. Марфино.		
Отход пароходов по вторникам, четвергам и субботам в 4 часа дня.		
Астрахань	0	0
Совхоз Чурка	64½	69
с. Тюрино	8½	9
с. Марфино	6½	7
с. Ильинка	—	—
с. Могой	1	1
с. Цветное	11½	12
Всего . . .	92	98
8. Линия Астрахань—с. Каралат.		
Отход пароходов по понедельникам, средам и пятницам в 5 часов вечера.		
Астрахань	0	0
с. Ножевое	12	13
с. Чаган	13	14
с. Камызяк	9	10
с. Раздор	26	28
с. Каралат	20	21
Всего .	80	86

Направление рейсов и наименование пристаней	Расстояния	
	В верст	В километрах
9. Линия Астрахань — с. Мумра.		
Отход пароходов по вторникам, четвергам и субботам в 6 часов вечера.		
Астрахань	0	0
с. Бертюль	18	19
с. Семирублевое	7	7
с. Икряное	10	11
с. Маячное	7	7
с Ямное	3	3
с. Сергиевское	10	11
Александровский промысел	3	3
с. Харбай	16	17
с. Житное	8	9
с. Мумра	8	9
Всего .	90	96
10. Линия Астрахань—с. Гандурино—с. Полдневое.		
Отход пароходов по понедельникам, средам и пятницам в 5 час. вечера.		
Астрахань	0	—
с. Беспутное	26	28
с. Иванчуг	9	10
с. Хмелевка	—	—
с. Самосделка	11	12
с. Травино	5	5
с. Алексеевка	—	—
с. Полдневое	20	21
Всего .	71	76

Речные пароходные рейсы

(Пароходы отходят ежедневно в 8 и 10 часов вечера

Направление рейсов и наименование пристаней	Расстояния	
	В верст.	В километрах
с Замьянское	74	79
с. Сероглазинское	90	97
Гор. Енотаевск	142	157
с. Копановка	179	191
с. Ветлянка	201	215

Морские пароходные рейсы

1. Линия Астрахань—с. Вышка.

Отход пароходов по понедельникам, четвергам и субботам в $6^{1}/_{2}$ час. вечера.

Астрахань	0	—
с. Сергиевское	55	58
с. Харбай	19	20
с. О л я	16	17
с. Бирючья Коса	20	21
с. Вышка	20	21
Всего . .	130	137

2. Линия Астрахань—с Лагань.

Отход пароходов по понедельникам, четвергам и субботам в $6^{1}/_{2}$ час. вечера.

Астрахань	0	0
с. Сергиевское	55	58
с. Харбай	19	20

прямого пассажирского сообщения.

от пристани № 8 (3 район Пароходная ул.)

Направление рейсов и наименование пристаней	Расстояния	
	В верст.	В километрах
с. Никольское	225	241
Гор. Черный Яр	269	287
Владимировская пристань	296	318
с. Каменный Яр	352	376
Гор. Царицын	463	493
местного сообщения		
с. Оля	16	17
с. Бирючья Коса	20	21
с. Вышка	20	21
с. Лагань . . .	45	48
Всего . .	174	185
3. Линия Астрахань—г. Гурьев.		
Пароходы отходят от пристани в Порту.		
Астрахань	0	0
Г. Гурьев	482	514
Всего . .	482	514
4. Линия Астрахань—Форт Урицкоге		
Пароходы отходят от пристани в Перту.		
Астрахань	0	0
Форт Урицкого	347	371
Всего . .	348	371

Морские пароходные рейсы прямого

(Отход пароходов по всем линиям

Направление рейсов и наименование пристаней	Расстояния	
	В верст.	В километрах
1. Линия Астрахань—г. Петровск.		
Отход пароходов от пристани в Порту.		
Астрахань	0	0
12 футовый рейд	120	128
Г. Петровск	268	286
Всего	388	414
2. Линия Астрахань—г. Дербент.		
Отход пароходов от пристани в Порту.		
Астрахань	0	0
12 футовый рейд	120	128
Г. Петровск	268	286
Г. Дербент	123	131
Всего	511	545
3. Линия Астрахань—г. Баку.		
Пароходы отходят от пристани в Порту.		
Астрахань	0	0
12 футовый рейд	120	128
Г. Петровск	268	286
Г. Дербент	123	131
Г. Баку	316	337
Всего	827	882

от пристани в Порту).

Направление рейсов и наименование пристаней	Расстояния	
	В верст.	В километрах
4. Линия Астрахань—г. Красноводск.		
Пароходы отходят от пристани в Порту.		
Астрахань	0	0
12 футовый рейд	120	128
Г Петровск	268	286
Г. Дербент	123	131
Г. Баку	316	337
Г. Красноводск	273	291
Всего	1000	1173
5. Линия Астрахань—Ленкорань—Энзели.		
Пароходы отходят от пристани в Порту.		
Астрахань	0	0
12 футовый рейд	120	128
Г. Петровск	268	286
Г. Дербент	123	131
Г. Баку	316	337
Г. Ленкорань	210	221
Г. Астара	35	37
Энзели—порт	60	61
Всего .	1132	1207

Направление поездов и наименование станций	Расстояния	
	В верст.	В километрах
I Астрахань - ст. Бузан.		
Астрахань 1-я	0	0
Астрахань 2-я	$7^1/_2$	8
Дельта	24	26
Бузан	11	12
Всего	$42^1/_2$	46
2. Астрахань - ст. Досанг.		
Астрахань 1-я	0	0
Астрахань 2-я	$7^1/_2$	8
Дельта	24	26
Бузан	11	12
Досанг	20	21
Всего	$62^1/_2$	67
3. Астрахань—ст. Харабалинская.		
Астрахань 1-я	0	0
Астрахань 2-я	$7^1/_2$	8
Дельта	24	26
Бузан	11	12
Досанг	20	21
Сероглазово	31	33
Ашулук	28	30
Харабалинская	14	15
Всего	$135^1/_2$	145
4. Астрахань—ст. Верхний Баскунчак.		
Астрахань 1-я	0	0
Астрахань 2-я	$7^1/_2$	

Напревление поездов и наименование станций	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Дельта	24	26
Бузан	11	12
Досанг	20	21
Сероглазово	31	33
Ашулук	28	30
Харабалинская	14	15
Чапчачи	16	17
Верблюжья	28	30
Богдо	27	28
Верхний Баскунчак	27	28
Всего	233 1/2	248
5. Астрахань—ст. Владимировская пристань.		
Астрахань 1-я	0	0
Астрахань 2-я	7 1/2	8
Дельта	24	26
Бузан	11	12
Досанг	20	21
Сероглазово	31	33
Ашулук	28	30
Харабалинская	14	15
Чапчачи	16	17
Берблюжья	28	30
Богдо	27	28
Верхний Баскунчак	27	28
Передаточный пост	9	10
Солончак	5	5
Кочевая	17	18
Ахтуба	17	18
Владимировская пристань	3	3
Всего	284 1/2	302

Направление поездов и наименование станций	Расстояния	
	В верст.	В километрах
6. Владимировская пристань—Баскунчак.		
Владимировская пристань . .	0	0
Ахтуба	3	3
Кочевая	17	18
Солончак	17	18
Передаточный пост . . .	5	5
Баскунчак	9	10
Всего . .	51	54

Смешанные, железнодорожные и

1. Астрахань—Красный Яр.		
Астрахань 1-я	0	0
Дельта	31½	34
Бузан (отсюда на лошад.) . .	11	12
Красный Яр	24	26
Всего . .	66½	70
2. Астрахань—г. Енотаевск.		
Астрахань	0	0
Дельта	31½	34
Бузан	11	12
Досанг	20	21
Сероглазово	31	33
Ашулук	28	30
Харабалинская (отсюда на лошад.) .	14	15
с. Харабали	2	2
Г. Енотаевск.	24	26
Всего . .	161½	173
3. Астрахань—с. Болхуны.		
Астрахань	0	0
Дельта	31½	34

Направление поездов и наименование станций	Расстояния	
	В верст.	В километрах
7. Баскунчак—Владимировская пристань.		
Баскунчак	0	0
Передаточный пост	9	10
Солончак	5	5
Кочевая	17	18
Ахтуба	17	18
Владимировская пристань	3	3
Всего	51	54

гужевые пути сообщения края.

Бузан	11	12
Досанг	20	21
Сероглазово	31	33
Ашулук	28	30
Харбалинская	14	15
Чапчачи (отсюда на лошад.)	16	17
с Сасыкольское	8	9
с. Михайловское	18	19
с. Удачное	12	13
с. Золотухинское	8	9
с. Пироговское	8	9
с. Сокрутовское	6	6
с. Болхуны	10	11
Всего	221 1/2	138
4. Астрахань—с Болхуны. направление с меньшим гужевым путем.		
Астрахань	0	0
Дельта	31 1/2	34
Досанг	31	33
Сероглазово	31	33
Ашулук	28	30
Харабалинское	14	15
Чапчачи	16	17

Направление поездов и наименование станций	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Верблюжья	28	30
Богдо (отсюда на лошадях) . .	27	28
с. Сокрутовское	20	21
с. Болхуны	10	11
Всего . .	$236^1/_2$	253
5. Астрахань—с. Замьяновское.		
Астрахань	0	0
Дельта	$31^1/_2$	34
Бузан	11	12
Досанг (отсюда на лошадях) . .	20	21
С. Замьяновское	25	27
Всего . .	$87^1/_2$	94
6. Астрахань—с. Никольское.		
Астрахань	0	0
Дельта	$31^1/_2$	34
Досанг	31	33
Сероглазово	31	33
Ашулук	28	30
Харабалинская	14	15
Чапчачи	16	17
Верблюжья	28	30
Богдо (отсюда на лошадях) . .	27	28
с. Сокрутовское	20	21
с. Никольское	20	21
Всего . .	$246^1/_2$	262
7. Астрахань—с. Сасыкольское.		
Астрахань	0	0
Дельта	$31^1/_2$	34
Досанг	31	33
Сероглазово	31	33
Чапчачи (отсюда на лошадях) . .	30	32
с. Сасыкольское	8	9
Всего . .	$131^1/_2$	141

Направление поездов и наименование станций	Расстояния	
	В верст.	В километрах
8. Астрахань - с. Удачное.		
Астрахань	0	0
Дельта	31½	34
Досанг	31	33
Сероглазово	31	33
Чапчачи	30	32
Верблюжья (пересадка на лошадей) .	28	30
с. Удачное	7	7
Всего . .	158½	169
9. Астрахань—с. Сероглазинское.		
Астрахань	0	0
Дельта	31½	34
Досанг (отсюда на лошадях) . .	31	33
с. Замьяновское	25	26
с. Сероглазинское	24	26
Всего . .	111½	119
10. Астрахань—с. Золотухинское.		
Астрахань	0	0
Дельта	31½	34
Досанг	31	33
Сероглазово	31	33
Чапчачи	30	32
Верблюжья (отсюда на лошадях) . .	28	30
с. Золотухинское	13	14
Всего . .	164½	167
11. Астрахань—с Михайловское.		
Астрахань	0	0
Дельта	31½	34
Досанг	31	33
Сероглазово	31	33

Направление поездов и наименование станций	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Чапчачи	30	32
Верблюжья (отсюда на лошадях) . .	28	30
с. Михайловское	7	7
Всего . .	$158^1/_2$	169
12. Астрахань—с. Петропавловское.		
Астрахань	0	0
Дельта	$31^1/_2$	34
Досанг	31	33
с. Петропавловское . . .	8	9
Всего . .	$70^1/_2$	76
I. Астрахань – Саратов.		
Астрахань 1-я	0	0
Астрахань 2-я	$7^1/_2$	8
Дельта	24	26
Раз'езд 16 (переправа через Бузанский мост)	11	12
Досанг	20	21
Сероглазово	31	33
Ашулук	28	30
Харабалинская	14	15
Чапчачи	16	17
Верблюжья	28	30
Богдо	27	28
Верхний Баскунчак . . .	27	28
Шунгай	32	34
Сайхин	29	31
Эльтон	34	36
Джаныбек	31	33
Кайсацкая	33	35
Палласовка	32	34
Гмелинская	34	36
Лепехинская	29	31
Красный Кут	33	35
Урбах	31	33

Направление поездов и наименование станций	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Нахой	14	15
Безымянная	24	26
Анисовка	24	26
Переправа	12	13
Увек	7	8
Саратов	15	16
Всего	647½	690
2. Астрахань—Уральск.		
Астрахань 1-я	0	0
Астрахань 2-я	7½	8
Дельта	24	26
Раз'езд	16	17
Досанг	20	21
Сероглазово	31	33
Ашулук	28	30
Харабалинская	14	15
Чапчачи	16	17
Верблюжья	28	30
Богдо	27	28
Верхний Баскунчак	27	28
Шунгай	32	34
Сайхин	29	31
Джаныбек	31	33
Кайсацкая	33	35
Палласовка	32	34
Гмелинская	34	36
Лепехинская	29	31
Красный Кут	33	35
Урбах (пересадка)	31	33
Еруслан	25	27
Мокроус	13	14
Плес	19	21
Жулидово	21	22
Ершов	15	16
Мавринка	20	21
Алтата	22	23
Демьяс	28	30

Направление поездов и наименование станций	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Чалыкан	24	26
Озинки	28	30
Солемор	25	27
Шипово	23	25
Деркун	29	31
Переметная	14	15
Г. Уральск	40	43
Всего . .	895	926
Астрахань—Пугачевск.		
Астрахань	0	0
Урбах	549	585

Гужевые

от г. Астрахани до населен

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
I. Астрахань—с. Краснобугоринское.		
Астрахань	0	0
Села Началово и Анютино (Черепаха) .	12	13
Села Солонец и Зеленга . . .	50	53
Село Дмитриевское	3	3
Дерев. Ново-Алексеевка . . .	5	5
Посел. Цветной	4	4
Село Краснобугоринское . . .	15	16
Всего . .	89	94

Направление поездов и наименование станций	Расстояния	
	В верст	В километрах
Ершов	93	99
Римсково-Корсаково . . .	33	35
Рукополь	34	36
Пугачевск	27	28
Всего . .	736	783
Астрахань—Александров Гай.		
Астрахань	0	0
Красный Кут	518	552
Александров Гай	142	151
Всего . .	660	703

пути

ных пунктов губернии.

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
2. Астрахань—с. Тишково.		
Астрахань	0	0
Село Началово	12	13
Село Килинчи	6	6
Дерев. Тузуклей	22	23
Посел. Ново-Тузуклей . . .	3	3
Село Тишково	25	27
Всего . .	68	72

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
3. Астрахань—с. Карантинное		
Астрахань	0	0
Поселок Трусовский	$3^1/_4$	4
Село Солянка	$3^1/_4$	4
Село Калмыцкий Базар	1	1
Село Карантинное	1	1
Всего	$8^1/_2$	10
4. Астрахань—с. Евпраксинское.		
Астрахань	0	0
Село Евпраксинское	18	19
Всего	18	19
5. Астрахань—с. Осыпно-Бугоринское.		
Астрахань	0	0
Село Семиковское	5	5
Село Осыпно-Бугоринское	7	7
Всего	12	12
6. Астрахань—с. Образцово-Травинское.		
Астрахань	0	0
Село Карагалинское	9	10
Село Башмаковское	1	1
Село Чаган	8	8
Село Никольское	7	7
Села Сергиевка и Хмелевка	5	5
Село Иванчуг	8	9
Село Образцово-Травино	15	16
Всего	53	56

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
7 Астрахань — с. Зюзино.		
Астрахань	0	0
Село Карагалинское	9	10
Село Башмаковское	4	4
Село Чаган	8	9
Село Никольское	7	7
Деревня Хмелевка	5	5
Село Самоделка	7	7
Поселок Чулпан	30	32
Село Досадинское	10	11
Село Зюзино	8	9
Всего	88	94
8 Астрахань — с. Каралат.		
Астрахань	0	0
Село Карагалинское	9	10
Село Башмаковское	4	4
Село Чаган	8	9
Село Камызяк	12	13
Село Каралат	30	32
Всего	63	68
9. Астрахань Бирючья Коса.		
Астрахань	0	0
Поселок Трусовский	3¼	3
Село Ильинское	12	13
Село Бертюль	5	5
Село Бахтемирское	8	9
Село Икряное	12	13
Село Сергиевское	18	19
Село Харбай	15	16
Село Житное	8	9
Село Бирючья Коса	12	13
Всего	93¼	100

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
10. Астрахань—с. Яндыки.		
Астрахань	0	0
Поселок Трусовский . . .	$3^1/_4$	3
Село Николаевка	18	19
Село Басы	22	23
Село Караванное	19	20
Село Михайловское . . .	25	27
Село Яндыки	18	19
Всего . .	$105^1/_4$	111
11. Астрахань—с. Воскресенское.		
Астрахань	0	0
Поселок Трусовский . . .	$3^1/_4$	3
Село Ильинское	12	13
Село Бертюль	5	5
Село Бахтемир.	8	9
Село Сергиевское	18	19
Село Харбай	15	16
Село Житное	18	19
Село Бирючья Коса . . .	12	13
Поселок Вышка	20	21
Село Воскресенское . . .	10	11
Всего . .	$111^1/_4$	129
12 Астрахань—с. Замьяны		
Астрахань	0	0
Поселок Трусовский . . .	$3^1/_4$	4
Село Солянка	$3^1/_4$	4
Село Калмыцкий Базар . .	1	1
Село Карантинное	1	1
Промысел Стрелецкий . . .	$2^1/_2$	3
С. Дурновское	$11^1/_4$	12
Село Лебяжинское	21	22
Село Замьяны	32	34
Всего . .	75	81

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
13. Астрахань—пос. Алабужский.		
Астрахань	0	0
Пос. Трусовский	3 1/2	4
С. Николаевка	18	19
С. Линейное	32	34
С. Басы	22	23
С. Караванное	19	20
С. Михайловское	25	27
С. Яндыки	18	19
С Промысловка	9	10
С. Оленичево	16	17
Пос Алабужский	27 1/2	29
Всего	179 3/4	202
14. Астрахань—г. Енотаевск.		
Астрахань	0	0
Пос. Трусовский	3 1/4	4
С. Солянка	3 1/4	4
С. Карантинное	2	2
Село Дурновское	10	11
С. Лебяжинское	21	22
С. Замьяны	24	26
С Сероглазинское	26	28
С. Косикинское	25	27
Г. Енотаевск	24	27
Всего	138 1/2	151
15. Астрахань—с. Петропавловское		
Астрахань	0	0
С. Разночинское	43	46
С Барановское	20	21
С. Петропавловское	4	4
Всего	67	71

Направление путей и наименование населенных пунктов	Раастояния	
	В верст.	В километрах
16. Астрахань—с Селитренное.		
Астрахань	0	0
С. Разночинское	43	46
С. Барановское	20	21
С. Петропавловское . . .	4	4
С Хошеутовское	18	19
С. Княжевское	24	26
С. Селитренное	12	13
Всего . .	121	129
17. Астрахань—с. Сасыкольское.		
Астрахань	0	0
С. Разночинское	43	46
С Петропавловское , . .	24	26
С. Хошеутовское	18	19
С. Княжевское	24	26
С. Селитренное	12	13
С. Тамбовское	18	19
С. Харабали	12	13
С. Сасыкольское	25	27
Всего . .	176	189
18. Астрахань—с Болхуны.		
Астрахань	0	0
С. Разночинское	43	46
С. Петропавловское . . .	24	26
С. Хошеутовское	18	19
С. Княжевское	24	26
С. Селитренное	12	13
С. Тамбовское , . . .	18	19
С. Харабали	12	13
С Сасыкольское	25	27
С. Михайловское	18	19
С. Удачное	12	13
С. Золотухинское	8	9

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
С. Пироговское	8	9
С. Сокруговское	6	6
С. Болхуны	10	11
Всего . .	238	256
18. Астрахань—Владимировская пристань.		
Астрахань , ...	0	0
С. Разночинское	43	46
С. Петропавловское . . .	24	26
С. Хошеутовское	18	20
С. Княжевское	24	26
С. Селитренное	12	13
С. Тамбовское	18	19
С. Харабали	12	13
С. Сасыкольское	25	27
С. Михайловское	18	19
С. Удачное	12	13
С. Золотухинское	8	9
С. Пироговское	8	9
С. Сокрутовское	6	6
С. Болхуны	10	11
С. Ново-Николаевка . . .	11	12
С. Рождественское	7	7
С. Батаевка	3	3
С. Владимировская пристань . .	18	19
Всего . .	277	298
19. Астрахань—г. Красный Яр.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Промысел б. Бороздина . .	15	16
г. Красный Яр	10	11
Всего . .	35	38

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
20. Астрахань—с. Сеитовское.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
с. Хожетаевское	12	13
с. Сеитовское	12	13
Всего	59	64
21. Астрахань—с. Кордуан.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
с. Теплинское	12	13
с. Кордуан	12	13
Всего	59	64
22. Астрахань—пос. Байда.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный	25	27
с. Теплинское	12	13
Пос. Рожек	18	19
Пос. Байда	1	1
Всего	66	71
23. Астрахань—с. Зормута.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
с. Александрия	15	16
Пос. Кошелевка	10	11
с. Зармута	8	9
Всего	68	74

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
24. Астрахань—с. Некрасовка.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
с. Некрасовка	12	13
Всего . .	47	51
25. Астрахань—пос. Таловый.		
Астрахань , ...	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
Пос. Таловый	28	30
Всего . .	63	68
26. Астрахань—пос. Зеленый.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
Дер. Ильинка	32	34
Пос. Зеленый	3	3
Всего . .	70	75
27. Астрахань—с. Криво-Бузанское.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
с. Криво-Бузанское	14	15
Всего . .	49	53

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
28. Астрахань— пос. Ново Красный.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
Дер. Ильинка	32	34
Пос. Большой Могой	10	11
Пос. Ново-Красный	12	13
Всего	89	96
29. Астрахань—Совхоз Чурка.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	26
Дер. Ильинка	32	34
Пос. Большой Могой	8	9
Пос. Ямный	6	6
Совхоз Чурка	5	5
Всего	86	91
30. Астрахань—пос. Мултанов.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
Дер. Ильинка	32	34
Пос. Малый Могой	8	9
Пос. Мултанов	9	10
Всего	84	91
31. Астрахань—с. Марфино.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
с. Криво-Бузанское	14	15

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Пос. Кудрино	22	23
с. Марфино	3	3
Всего . .	74	79
32. Астрахань—пос. Маячный		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
с. Криво-Бузанское . . .	14	15
Пос. Кудрино	22	23
с. Марфино	3	3
Пос. Ватажка	3	3
Пос. Конный Могой . . .	6	6
Пос. Ново-Красный . . .	9	11
Пос. Маячный	8	9
Всего . .	90	108
33. Астрахань—с. Алгара.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Промысел Борздина . . .	15	16
Г. Красный Яр	10	11
с. Криво-Бузанское . . .	14	15
с. Алгара	16	17
Всего . .	65	70
34. Астрахань—пос. Щипанка		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Промысел Бороздина . . .	15	16
Г. Красный Яр	10	11
с. Александрия	15	16

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст	В километрах
Пос. Кошелевка	11	12
Пос. Щипанка	1	1
Всего . .	52	67
35. Астрахань—хут. Курмыш.		
Астрахань	0	0
Пос Свободный	10	11
Промысел Бороздина . . .	15	16
Г. Красный Яр	10	11
Поселок Джанай . . .	12	13
Хутор Подчалок	8	9
Кутор Курмыш	20	21
Всего . .	75	81
36. Астрахань—Аул Урусовский.		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Промысел Бороздина . . .	15	16
Г. Красный Яр	10	11
Хут. Балчуго-Бузанский . . .	12	13
Аул Урусовский . . .	5	5
Всего .	52	56
37. Астрахань—с. Утеры.		
Астрахань , ...	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
с. Криво-Бузанское . . .	14	15
Дер. Сурковка . . .	9	10
Пос. Больш. Сафоновка . .	19	20
Пос. Мал. Сафоновка . . .	3	3
с. Утеры , ...	10	11
Всего . .	90	97

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
38. Астрахань—с. Большое Ганюшкино		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
с. Криво-Бузанское . . .	14	15
Дер. Сурковка	9	10
Пос. Больш. Сафоновка . .	19	20
с. Утеры	13	14
Пос. Шабай	6	6
Пос. Телячий	15	16
Пос. Ковылев	2	2
Пос. Мал. Ганюшкино . . .	5	5
с. Большое Ганюшкино . . .	2	2
Всего . .	120	128
39. Астрахань—пос. Джамбай		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
Г. Красный Яр	25	27
с. Криво-Бузанское . . .	14	15
Дер. Сурковка	9	10
с. Большая Сафоновка . . .	19	20
с. Утеры	10	11
Пос. Шабай	6	6
Пос. Телячий	15	16
Пос. Ковылев	2	2

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Пос. Мал. Ганюшкино	5	5
с. Больш. Ганюшкино	2	2
Пос. Кобяков	8	9
Пос. Конев	6	6

Гужевые пути Астраханской

Астрахан

Астрахань—поселок Александровский		
Астрахань	0	0
с. Царевское	5	$5^1/_2$
Пос. Александровский	5	$5^1/_2$
Всего	10	11
Астрахань—поселок Ново-Карагалинский		
Астрахань	0	0
с. Царевское	5	$5^1/_2$
Пос. Ново-Карагалинский	4	$4^1/_2$
Всего	9	10
Астрахань—Село Башмаковка		
Астрахань	0	0
с. Царевское	5	$5^1/_2$
с. Башмаковка	5	$5^1/_2$
Всего	10	11
Астрахань—Стекольный завод „Пролетарий"		
Астрахань	0	0
с. Царевское	5	$5^1/_2$

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Пос. Рыбачкин	2	2
Пос. Голубев	4	4
с. Джамбай	24	26
Всего . .	161	172

губернии внутри уездов

ский уезд

с. Башмаковка	5	$5^{1}/_{2}$
Завод „Пролетарий"	3	3
Всего . .	13	14
Астрахань—Село Иванчуг		
Астрахань	0	0
с. Мордань	9	9
с. Чаган	12	13
с. Никольское	7	8
с. Иванчуг	10	11
Всего . .	38	41
Астрахань—Село Троицкое		
Астрахань	0	0
с. Мордань	9	10
с. Чаган	12	13
с Троицкое	9	10
Всего .	30	33
Астрахань—Село Камызяк		
Астрахань	0	0

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
с Чаган	21	22
с. Камызяк	11	13
Всего . .	33	35
Астрахань—Село Увары		
Астрахань	0	0
с. Чаган	21	22
с. Троицкое	9	10
с. Увары	5	5½
Всего . .	35	37½
Астрахань—село Пфунтово		
Астрахань	0	0
с. Семиковское	5	5½
с Рассыпно-Бугровское . . .	7	8
с. Пфунтово	6	7
Всего . .	18	20½
Астрахань—Село Раздор		
Астрахань	0	0
с. Чаган	21	22
с. Камызяк	12	13
с. Раздор	12	13
Всего . .	35	48
Астрахань—Село Маково		
Астрахань	0	0
с. Началово	12	13
с. Калиничи	6	7
с. Зеленга	44	47
с Маково	2	2
Всего . .	61	69

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Астрахань - Село Тулугановское		
Астрахань	0	0
Пос. Свободный	10	11
с. Тулугановское	10	11
Всего . .	20	22
Астрахань—Село Полдневое		
Астрахань	0	0
с. Чаган	21	22
с. Хмелевка	12	13
с. Самосделка	7	8
с. Алексеевка	7	8
с. Полдневое	15	15
Всего . .	62	62
Гужевые дороги до отдельных пунктов уезда.		
Астрахань—поселок Ново-Александровский	10	11
Астрахань—поселок Ново-Карагалинский	10	11
Астрахань—поселок Остров Аталл .	22	23
Астрахань—хутор Солдатов .	10	11
Астрахань—Сельско-Хозяйственный Техникум (быв. Покрово-Болдинский монастырь)	4	4½
Астрахань—Механические Заводы В.-К. Госрыбтреста на р. Болде . .	7½	8
Астрахань—Грязевой курорт Тинаки	15	16
Астрахань—Лесопильн. Завод „В-К-Л“ (быв. Епифанова) № 3 . . .	4	4½
Астрахань—Лесопильн. Завод „В-К-Л„ № 6 на Болде	6	7
Астрахань—Лесопильн. Завод „В-К-Л № 2 (быв. Макарова)	6	7
Трусовский поселок—Завод имени Ленина (быв. бр. Нобель)	4½	5

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст	В километрах
Трусовский поселок—Нефт. пристань быв. „Волга"	6	7
Трусовский поселок—Нефт. пристань быв. „Океан"	$7^{1}/_{2}$	8
Трусовский поселок - село Кучерганка	5	$5^{1}/_{2}$
Трусовский поселок—село Каракалпак	12	13
Трусовский поселок—село Бибой	17	18
Трусовский поселок—село Курочкино	22	23
Трусовский поселок—село Туркменское	28	30
Трусовский поселок—деревня Выселок	36	38
Трусовский поселок—село Икряное	38	41
Астрахань - поселок Поперечный	39	41
Астрахань—поселок Шапаповский	61	65
Астрахань—хутор Николаевский	65	69
Астрахань—хутор Заведеневские Кусты	67	71
Астрахань—поселок Караульный	70	75
Астрахань—поселок Обуховский	80	85
Астрахань—поселок Гандуринский	60	64
Астрахань—село Бекетовка	35	37
Астрахань—деревня Яшкина	38	41
Астрахань—деревня Петровск	80	85
Астрахань— поселок Шабуровский	13	14
Астрахань—поселок Верхне-Абеловский	15	16
Астрахань—поселок Ново-Абеловский	16	17
Астрахань поселок Болдуй	30	32
Астрахань—поселок Кулчанок	17	18
Астрахань—поселок Шатлы	20	21
Астрахань—хутор Кириллов	25	27
Астрахань поселок Кораблев	38	41
Астрахань—поселок Заячий Остров	6	7
Астрахань—поселок Глинка	6	7
Астрахань—село Тюменевка	47	50
Астрахань—хутора на ильмене Долгом	97	103
Астрахань—хутора на ильмене Капитанском	99	106
Астрахань—хут. на ильмене „Алта"	99	103
Астрахань—хут. на ильмене Ходовой Ерик	99	103
Астрахань—хут на ильмене „Бирючьем"	94	100

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Астрахань—хутора на ильмене Большой Соруль	99	103
Астрахань—хут. на ильмене „Мошка“	99	103
Астрахань—хут. на ильмене Таран	99	103
Астрахань—хут. на ильмене Бабине	87	93
Астрахань—хут. на ильмене Карожий	81	86
Астрахань—хут. на ильмене Хатын	105	112
Астрахань—хут. на ильмене Юн-Хара	115	123
Астрахань—хут. на ильмене „Киста“	115	123
Астрахань—хут. Зензелинский	113	121
Астрахань—хут. Уланкурский	115	123
Астрахань—хутор на ильмене Долбане	89	95
Астрахань—хутор Улунхол	134	143
Астрахань—хутора Маштановские	138	149
Астрахань—хутора Хридневские	153	163
Астрахань—хутора Башкалинские	150	160
Астрахань—хутора Ялматинские	145	155
Астрахань—хутор Песчаный Первый	139	148
Астрахань—хутор Песчаный Второй	137	147
Астрахань—хутор Вашанга	135	144
Астрахань—хутора Бирючинские	134	143
Астрахань—хутора Кущинские	159	170
Астрахань—поселок Сахма	4	4½
Астрахань—поселок Сизой	52	55
Астрахань—поселок Солонец	67	71
Астрахань—поселок Новый Разин	72	77
Астрахань—деревня Ново-Алексеевка	69	74
Астрахань—поселок Старая Смолинка	97	103
Астрахань—поселок Новая Смолинка	90	96
Астрахань—поселок Красный Бугор	84	90
Астрахань—Остров Караульный	72	77
Астрахань—Остров Цибинский	82	87
Астрахань—Остров Сухой	85	91
Астрахань—Остров Малый Белинский	80	85
Астрахань—Остров Большой Белинский	77	82
Расстояния до рыбных промыслов Волго-Каспийского Госрыбтреста по Астраханскому уезду.		
Астрахань—промысел Верхне-Калиновский	49	52
Астрахань—промысел Нижне-Калиновский	55	58

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Астрахань—промысел Никитинский .	70	75
Астрахань—промысел Оранжерейный .	80	85
Астрахань—промысел Образцовский .	80	85
Астрахань—Муминская Красноловная База	87	93
Астрахань—промысел Тропишкинский .	98	105
Астрахань—промысел Вышкинский .	110	117
Астрахань—промысел Олинский .	—	—
Астрахань—промысел Воскресенский .	45	48
Астрахань—промысел Тарбеевский .	120	128
Астрахань—промысел Золотинский .	120	129
Астрахань—промысел Рыжковский .	128	137
Астрахань—промысел Бабинский .	138	149
Астрахань—промысел Малобабинский .	140	150
Астрахань—промысел Красинский .	142	152
Астрахань—промысел Котельнический .	145	155
Астрахань—промысел Лаганский .	153	163
Астрахань—промысел Ракушинский .	153	163
Астрахань—промысел Мангучинский .	160	171
Астрахань—промысел Мухланский .	160	171
Астрахань—промысел Тяпинский .	173	185
Астрахань—промысел Утинский .	174	186
Астрахань—промысел Цалбуратинский .	166	177
Астрахань—промысел Шабгурский .	74	79
Астрахань—промысел Яшкинский .	183	196
Астрахань—промысел Халмыцкий .	191	204

Енотаев

Енотаевск—село Зеленое Займище.		
Енотаевск	0	0
с. Федоровка	12	13
с. Михайловское . . .	9	10
с. Копановка	7½	8
с. Ветлянка	23	25
с. Пришиб	11	12
с. Никольское . . .	9½	11

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Астрахань—промысел Менко-Насунский	191	204
Астрахань—промысел Благодатинский .	238	256
Астрахань—промысел Серебряковский .	241	259
Астрахань—промысел Бурунный .	121	129
Астрахань—промысел Халыгчинский .	192	205
Астрахань—промысел Тумакский .	50	53
Астрахань—промысел Кашкин . .	92	98
Астрахань—промысел Старый Ватажный	101	108
Астрахачь—промысел Тишковский .	103	110
Астрахань—Холодильник (быв. бр. Сапожникова)	8	9
Астрахань—Жиротопный Завод (быв. Беззубикова)	8	9
Астрахань—1-е Участковое Управление Госрыбтреста (с. Воскресенское) , ,	$111^1/_4$	119
Астрахань—2-е Участковое Управление Госрыбтреста (с. Травино, промысел Оранжерейный	88	94
Астрахань—3 е Участковое Управление Госрыбтреста (с Травино) . .	88	94
Астрахань—4-е Участковое Управление Госрыбтреста (село Камызяк) . . .	35	37
Астрахань—Мумринская — Красноловная База Госрыбтреста (село Мумра) . .	87	93

ский уезд

с. Грачи	10	11
с. Зеленое-Займище . . .	20	21
Всего . .	102	111
Енотаевск—Владимировская Пристань		
Енотаевск	0	0
с. Федоровка . . .	12	13
с. Копановка . . .	$16^1/_2$	18
с. Ветлянка	23	25

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
с. Никольское	20½	22
с. с. Зеленое-Займище	30	32
г. Черный Яр	21½	23
Владимировская пристань	30	32
Всего	153½	165
Енотаевск—село Болхуны.		
Енотаевск	0	0
с. Федоровка	12	13
с. Копановка	16½	18
с. Ветлянка	23	25
с. Никольское (переправа через Волгу)	20½	22
с Болхуны	25	27
Всего	97	105
Енотаевск—село Батаевка.		
Енотаевск	0	0
с. Федоровка	12	13
с. Копановка	16½	18
с. Ветлянка	23	25
с. Никольское (переправа через Волгу)	20½	22
с. Болхуны	25	27
с. Ново-Николаевка	11	12
с. Рождественка	7	8
с. Батаевка	3	4
Всего	118	129
Енотаевск—село Екатериновка		
Енотаевск	0	0
дер. Николаевка	4	4½
с. Ивановка (переправа через Кривую Воложку)	2	2
с. Федоровка	6	6½
с. Екатериновка	6	6½
Всего	18	19

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Енотаевск—пос. Баскунчакский.		
Енотаевск	0	0
с. Копановка	28½	31
с. Ветлянка	23	25
с. Никольское	20½	22
с. Болхуны	25	27
Пос. Баскунчакский	35	37
Всего	132	142
Енотаевск—село Харабали.		
Енотаевск	0	0
Переправа через Волгу	2	2
с. Харабали	24	26
Всего	26	28
Енотаевск—становище Булхута Калмобласти		
Енотаевск	0	0
Станов. Ики—Улан	25	27
Станов Билюта	25	27
Станов. Булхута	25	27
Всего	75	81
Енотаевск—Зюневский Аймак Калмобласти		
Енотаевск	0	0
Зюневский Аймак	45	48
Всего	45	48
Енотаевск—Харахусовский улус Калмобласти.		
Енотаевск	0	0
Станов. Ики Улан	25	27
Урочище Джаломта	17	18
Урочище Наубдин-Боро	10	11

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния В верст.	В километрах
Урочище Овата	22	23
Урочище Нион-Боро	8	9
Урочище Ярхань-Боро	17	18
Урочище Хорин	16	17
Урочище Верхний	18	19
Ставка Харахусовского улуса	30	32
Всего	163	174
Енотаевск—село Сокрутовское.		
Енотаевск	0	0
с. Копановка	$28^1/_2$	31
с. Ветлянка	23	25
с. Никольское (переправа)	$20^1/_2$	22
с. Сокрутовское	20	21
Всего	82	99
Енотаевск—Красный Яр.		
Енотаевск	0	0
с. Владимировка	9	10
с. Косининское	15	16
пос. Поливановка	12	13
с. Сероглазинское	14	15
с. Замьяновское	24	26
ст. Досанг Астр. ж. д.	25	27
Раз'езд № 16 Астр. ж. д.	20	21
г. Красный Яр	24	26
Всего	143	151
Енотаевск—ставка Александровского улуса Калмобласти.		
Енотаевск	0	0
с. Косининское	24	26
с. Сероглазинское (переправа через Волгу)	26	26
с. Тюлендеевка (ставка)	8	9
Всего	58	61

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Сел. Болхуны — Баскунчакское озеро.		
Болхуны	0	0
Баскунчакское озеро	35	37
Всего	35	37
Сел. Батаевка — с. Петропавловское.		
с. Ботаевка	0	0
с. Рождественка	3	3
с. Ново-Николаевка	7	8
с Болхуны	11	12
с. Сокрутовское	10	11
с. Пироговское	6	7
с Золотухинское	8	9
с. Удачное	8	9
с. Михайловское	12	13
с. Сасыкольское	18	19
с. Харабалинское	25	27
с. Тамбовское	12	13
с. Селитренное	18	19
с. Княжевское	12	13
с Хошеутовское	24	26
с Петропавловское	18	19
Всего	192	208
Расстояния от железнодорожных станций до ближайших сел уезда.		
От ст Харабалинской до села Харабали	2	2
От ст. Чапчачи до села Сасыкольского	8	9
От ст Верблюжьей до села Удачного	7	8
От ст. Верблюжьей до села Михайловского	7	8
От ст. Верблюжьей до села Золотухинского	13	14
От ст. Богдо до села Пироговки	15	16
От ст. Богдо до села Сокрутовского	20	21
От ст. Верх. Баскунчак до села Болхуны	30	32
От ст. Верх. Баскунчак до села Новой Николаевки	30	32
От ст. Досанг до села Петропавловки	8	9

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Красный Яр—село Хошеутовское.		
Красный Яр	0	0
с. Хожетаевское . . .	12	13
с. Сеитовское . . .	12	13
с. Хошеутовское . . .	30	32
Всего . .	54	58
Красный Яр - село Кордуан.		
Красный Яр	0	0
с Теплинское . . .	12	13
с. Кордуан	12	13
Всего . .	24	26
Красный Яр поселок Байда.		
с. Теплинское . . .	12	13
пос. Рожек .	18	19
пос Байда .	1	1
Всего . .	31	33
Красный Яр—село Зармута.		
Красный Яр . .	0	0
Дер. Александрия . .	15	16
пос Кошелевка . .	10	11
с Зармута . . .	8	9
Всего .	33	36

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния В верст.	Расстояния В километрах
Красный Яр—село Некрасовка.		
Красный Яр . . .	0	0
с. Некрасовка .	12	13
Всего .	12	13
Красный Яр—поселок Таловый.		
Красный Яр . . .	0	0
пос Таловый . .	28	30
Всего .	28	30
Красный Яр - поселок Зеленый		
Красный Яр . . .	0	0
с. Ильинка .	32	34
пос. Зеленый .	3	3
Всего .	35	37
Красный Яр—поселок Ново-Красиый.		
Красный Яр . .	0	0
с. Ильинка .	32	34
пос Большой Могой . .	10	11
пос. Ново-Красный .	12	13
Всего	54	58
Красный Яр—Совхоз Чурка.		
Красный Яр	0	0
с. Ильинка . . .	32	34
пос. Малый Могой . .	8	9

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния В верст.	В километрах
Пос. Ямный	6	7
Совхоз Чурка	5	$5^1/_2$
Всего	51	$55^1/_2$
Красный Яр—пос. Васильев.		
Красный Яр	0	0
с. Ильинка	32	34
Пос. Малый Могой	8	9
Пос. Мултанов	9	10
Пос. Василлев	7	8
Всего	56	61
Красный Яр—поселок Маячный.		
Красный Яр	0	0
с. Кривобузанское	14	15
пос. Кудрин	22	24
с. Марфино	3	3
пос. Ватажный	3	3
пос. Конный Могой	6	7
пос. Ново-Красный	9	11
пос. Маячный	8	9
Всего	65	72
Красный Яр—село Алгара.		
Красный Яр	0	0
с. Кривобузанское	14	15
с. Алгары	16	17
Всего	30	32
Красный Яр—поселок Щипанка.		
Красный Яр	0	0
с. Александрия	15	16

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
пос. Кошелевка	11	12
пос. Щипановка	1	1
Всего	27	29
Красный Яр - хутор Курмыш.		
Красный Яр	0	0
пос. Джаной	12	13
хутор Подчалок	8	9
хутор Курмыш	20	21
Всего	40	43
Красный Яр — аул Урусовский.		
Красный Яр	0	0
хут. Балчуго-Бузанский	12	13
аул Урусовский	5	$5^1/_2$
Всего	17	$18^1/_2$
Красный Яр — с. Большое Ганюшкино.		
Красный Яр	0	0
с Кривобузанское	14	15
дер. Сурковка	9	10
пос. Бол. Сафоновка	19	20
пос. Мал. Сафоновка	3	3
с. Утеры	10	11
пос Шабай	6	7
пос. Телячий	15	16
пос. Ковылев	2	2
с. Мал. Ганюшкино	5	$5^1/_2$
с. Бол. Ганюшкино	2	2
Всего	85	$89^1/_2$

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Красный Яр — село Джамбай.		
Красный Яр . . .	0	0
с. Сурковка . . .	23	25
с. Мал. Сафоновка . .	22	24
с. Утеры . . .	10	11
пос Телячий . . .	21	23
пос. Кобяков	17	18
пос. Конев . . .	6	7
пос. Рыбочкин . . .	2	2
пос. Голубев	4	$4^1/_2$
с. Джамбай	26	28
Всего . .	131	$142^1/_2$
Расстояния до рыбных промыслов уезда		
Красный Яр—пр. Ланчуго-Бузанский .	35	37
Красный Яр—пр. Петропавловский .	65	70
Красный Яр—пр. Бузанский .	67	71
Красный Яр - пр. Кизачский .	28	30
Красный Яр—пр. Теплинский .	20	21
Красный Яр - пр. Криво-Бузанский .	7	8
Красный Яр—пр. Сурковский	23	25
Красный Яр—пр. Ново-Рычанский	24	26
Красный Яр - пр Таловапский	29	31
Красный Яр—пр. Черно-бугоринский	39	41
Красный Яр пр. Солонец	70	75

Автономная Область

Иницохуро—Харахусовский улус—Астрахань.		
пос. Яшкуль (став. Харахусовского улуса) .	0	0
Урчищ Шалдан-Гашун . . .	22	23
Ставка Харахусовского улуса . .	33	35
ст. Хулхута . . .	29	31
ст. Дауска—худук (колодец) . .	24	26
ст. Пюрин—худук . . .	25	27

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Красный Яр пр. Большебугоринский .	40	43
Красный Яр — пр. Карабузанский	50	53
Красный Яр пр. Обжоринский .	55	58
Красный Яр пр. Чуркинский	25	27
Красный Яр пр. Федоровский .	35	37
Красный Яр пр Алгаринский .	30	32
Красный Яр пр. Дамбинский	40	43
Красный Яр - пр. Мартышкинский	67	71
Красный Яр пр Климкинский	65	70
Красн й Яр — пр. Бабинский	67	71
Красный Яр — пр. Обливной	70	75
Красный Яр — пр. Синеморсхий .	84	90
Красный Яр пр. Харахолинский	113	120
Красный Яр — пр Бабинский .	116	125
Красный Яр пр. Жиротопный .	128	137
Красный Яр — пр. Бакаевский*]	129	138
Красный Яр. - пр. Джамбайский	130	139
Красный Яр — пр. Ново-Джамбайский	133	142
Красный Яр — пр. Больше-Бугоринский	141	151
Красный Яр — группа Зурунских пром.	190	—
Красный Яр — группа п ом. Бирючек	211	—
Красный Яр — группа б. Кузнецовских пр.	222	—
Красный Яр — пр. Пороховинский	238	—
Красный Яр — пр. Трехбратинский	241	—
Красный Яр — пр. Бело-Бугоринский	245	—
Красный Яр пр. Лбишенский	250	—
Красный Яр — пр Лопатинский	260	—
Красный Яр — пр. Маслинский	265	—
Красный Яр — пр. Красинский .	275	—
Калмыцкого Народа.		
ст. Бешкуль . . .	26	28
с. Николаевка . .	25	27
г. Астрахань . . .	22	23
Всего . .	206	220

*] Пр. Бакаевский и следующие промысла лежат в границах Киррееспублики.

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Икицохуро-Харахусовский улус—улус Манычский		
пос. Яшкуль	0	0
уроч. Капитан Му	20	21
пос. Улан-Эрге	27	28
пос. Керзольта	38	41
Элиста (ставка Манычск. улуса)	15	16
Всего	100	106
Икицохуро—Харахусовский ул.—село Ремонтное (админ. центр Ремонтинского уезда).		
пос. Яшкуль	0	0
уроч. Капитан-Му	20	21
пос. Улан Эрге	27	28
пос. Керлюта	38	41
Элиста	15	16
пос. Шардаста	35	37
пос. Кресты	25	27
с. Ремонтное	35	37
Всего	195	207
Икицохуро—Харахусовский улус—улус Больше-Дербетовский		
пос. Яшкуль	0	0
уроч. Капитан-Му	20	21
пос. Улан-Эрге	27	28
пос. Керлюта	38	41
Элиста	15	16
пос. Шардаста	35	37
пос. Кресты	25	27
с. Кирмовое	15	16
с. Приютное	31	33
с. Дивное	41	44
пос. Куру	53	56
с. Ямалтинское	40	43

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния В верст.	Расстояния В километрах
Капише Бакшин-Бомбо . . .	45	48
Бишанта (став. Б.-Дербет ул.) . .	35	37
Всего . .	420	447
Икиц‹хуро — Хара‹усовский улус — улус Богацахуровский		
пос. Яшкуль . .	0	0
уроч. Верхнее . .	30	32
уроч. Харин.	18	19
уроч. Ярхан-Боро . . .	17	18
уроч. Ниан-Боро	17	18
уроч. Овата	8	9
уроч. Наубидин-Боро . . .	22	23
уроч. Джаломта	10	11
уроч Ики-Улан.	17	18
г. Енотаевск (став. Больше-Дербетовск. ул.,	25	27
Всего . .	161	175
Икицохуро — Харахусовский улус — улус Мало-Дербетовский		
пос. Яшкуль	0	0
Чапчачи-худук	25	27
пос. Цаца	20	21
пос. Цаца-Санжо - Ужбень . . .	50	53
Худук Ниж. Кийтын . . .	10	11
Худук Верх Кийтын . . .	10	11
Хурул на оз. Амта-Цавдыр . .	45	49
им. Талтаева	25	27
имен 2 Талтаева	60	64
Тундутово	15	16
Всего .	260	279
Икицохуро — Харахусовский улус — улус Эркетеневский		
пос. Яшкуль.	0	0

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст	В километрах
Худук-Сангыр	15	16
летн. ставка Эркетеневского улуса	45	48
Маклете-худук	30	32
Цуб-худук	50	53
пос. Цузунга	10	11
пос. Джамай	23	25
кал. Белозерский	30	32
с. Лагань	18	19
Всего	221	236
Икицохуро — Харахусовский улус — улус Яндыко-Мочажный.		
пос. Яшкуль	0	0
Сангыр-худук	15	16
Бузгуй-худук	25	27
Худук-Сакдатский	45	48
Худук-Хаир-Инглю	20	21
Худук-Мандры	45	48
с. Михайловское	30	32
с. Павловка	18	19
Долбан (став. Янд.-Моч. ул.)	17	18
Всего	205	229
Икицохуро — Харахусовский улус — улус Поволжский.		
поселок. Яшкуль	0	0
урочище Верхнее	30	32
ур. Харин	18	19
ур. Ярхан-Боро	17	18
ур. Ниан-Боро	17	18
ур. Овата	8	9
ур Нубидин-Боро	22	23
ур. Джаламта	10	11
ур. Ики-Улан	17	18
гор. Енотаевск	25	27

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
с. Владимировка	10	11
Шамбаб (став. Приволжского улуса	30	32
Всего	204	218
Тундутово—Черный Яр.		
ст. Бага-Бухусы	18	19
ст. Ики-Бухусы	22	23
ст. Чердынь—Гавиль	27	28
ст Ики—Моплан-Шебен	20	21
Черный Яр	30	32
Всего	117	123
Тундутово— ст. Червленная Тихор. ж. д.		
Тундутов	0	0
ст. Уласта	25	27
ст. Тенгута	18	19
ст Червленная	25	27
всего	68	73
Тундутово—Царицын.		
Тундутово	0	0
Цацы	25	27
Дубовый Овраг	15	16
Чапурники	10	11
гор. Красноармейск	5	6
гор. Царицын	28	30
Всего	83	90
Башанта ст. Торговая Тихорецк жел. дор.		
Башанта	0	0

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст	В километрах
Ивановка	18	19
станц. Торговля	30	32
Всего . .	48	51
село Ремонтное—станция Ремонтная Тихор. жел. дор.		
с. Ремонтное	0	0
Зимов. Буркеевых	9	10
пос. Алексеевский	45	48
хут. Трудников	15	16
станция Готиловская . . .	35	37
станция Ремонтная . . .	40	43
Всего . .	144	154
Элиста—ст. Винодельная Ставроп вет. Влк ж. д.		
Элиста	0	0
Бислюрта	40	43
Приютное	30	32
Дивное	30	32
Дербетовское	25	27
ст. Винодельная	15	16
Всего .	140	150
с. Ремонтное—ст. Винодельная.		
с. Ремонтное	0	0
с. Кресты	25	27

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
с. Кормовое	12	13
с. Приютное	18	19
с. Дивное	30	32
с. Дербетовское	25	27
ст. Винодельная	15	16
Всего . .	125	131
с. Тундутово—с. Ремонтное.		
Тундутово	0	0
Садовое	18	19
Обильное	35	37
Кислово	30	32
Заветное	25	27
Торговое	12	13
Валуевка	38	41
Ремонтное	20	21
Всего . .	178	190
Тундутово—р. Волга.		
Тундутово	0	0
Цаци	25	27
Тингутинский орошаемый участок .	7	8
с. Дубовый Овраг	15	16
с. Светлый Яр на Волге . . .	24	26
Всего .	71	77

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах

Степь Кир-

Урда (б. Ханск. Ставка) — ст. Сайхино Астр. жел. дор.

Урда	0	0
ст. Сайхино	49	52
Всего	49	52

Урда — гора Чапчачи.

Урда	0	0
гора Чапчачи	150	172
Всего	150	172

гор Чапчачи — село Селитренное.

гора Чапчачи	0	0
село Селитренное	75	80
Всего	75	80

Ленинский уезд Ста

Ленинск — Сталинград. (с. Пришиб — Царицын).

Ленинск	0	0
с. Бахтияровка	6	7
с. Заплавное	11	12
с. Средне-Ахтубинское	12	13
с. Красная Слобода (быв. х. Букатин)	35	38
гор. Царицын	2	3
Всего	66	73

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
республики		
Урда—с. Новая Казанка.		
Урда	0	0
Аксай	25	27
Черкешенская	35	38
Алачинская	40	43
Туленгутовская	30	32
Маскаровская	35	38
Новая Казанка	35	38
Всего	200	215
Новая Казанка Александров Гай.		
Новая Казанка	0	0
Таловка	120	128
Александров Гай	45	48
Всего	165	176
линградской губернии.		
Ленинск—Булгаков Затон.		
Ленинск	0	0
Малеевка	6	7
Новый Сарай	5	6
г. Царев	1	1
Булгаков Затон на Волге	40	43
Всего	52	57

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Ленинск станция Ахтуба Баскунч. ж. д.		
Ленинск	0	0
Малеевка	6	7
Новый Сарай	5	6
г. Царев	1	1
с. Солодовка	2	2
с. Колобовка	7	8
с. Зубовка	4	5
с. Капустин Яр	18	19
с Пологое Займище	18	19
Владимировка	25	27
ст. Ахтуба	4	5
Всего	90	99
Ленинск с. Житкур.		
Ленинск	0	0
Царев	12	13
хутор Умет	40	43
с. Житкур	35	38
Всего	87	94
Старый Эльтонский солевозный тракт.		
Озеро Эльтон	0	0
ст. Крестовая	18	19
ст. Государева	21	22
ст. Могильчаны	12	13
ст. Песчаные Колодцы	20	21
ст. Пришиб	22	23
ст. Зеленая Лощина	17	18
гор. Николаевск (быв. слобода)	17	18
гор. Камышин	9	10
Всего	129	136

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Ленинск—Дубовка на Εолге.		
Ленинск	0	0
с. Бахтияровка	6	7
с. Заплавное	11	12
с. Средн.-Ахтубинское	12	13
с. Верхн.-Ахтубинское	12	13
с. Верхн.-Погромное	17	18
с. Ср.-Погромное	7	8
с. Рахинка (переправа через Волгу)	5	6
Дубовка	2	2
Всего	72	89
Ленинск—пос. Новый Эльтон.		
Ленинск	0	0
Царев	12	13
Житкур	75	80
Старый Эльтон	25	27
Новый Эльтон	25	27
Всего	137	147
Ленинск—ст. Сайхино Астрах ж. д.		
Ленинск	0	0
Царев	12	13
хут. Умет	40	43
с. Житкур	35	38
ст. Сайхино	35	38
Всего	122	132
Ленинск—оз. Баскунч.к.		
Л нинск	0	0
с. Владимировка	75	80
оз. Баскунчак	45	48
Всего	120	128

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст.	В километрах
Красноармейский уезд		
Красноармейск—Черный Яр.		
г. Красноармейск (Сарепта) . .	0	0
с Райгородок	28	30
с Ушаковка	12	13
с. Салодники	12	13
с. Каменный Яр	20	21
с. Никитино	3	3
с. Рахинка	8	9
с. Вязовка	2	2
с. Ступино	13	14
с. Старицы	11	12
с. Золотозубовка	10	11
с. Барановка	5	6
гор. Черный Яр	7	8
Всего . .	131	142

Направление путей и наименование населенных пунктов	Расстояния	
	В верст	В километрах
Сталинградской губернии.		
Черный Яр—Ленинск.		
гор. Черный Яр	0	0
с Bатаевка	11	12
с. Нижний Хутор	18	19
с Владимировка	11	12
с. Пологое Займище	25	27
с. Капустин-Яр	18	19
с. Зубовка	18	19
с. Колобовка	4	5
с. Солодовка	7	8
гор. Царев	2	2
Новый Сарай	1	1
Малеевка	5	6
Ленинск	6	7
Всего	126	135

Н. К. П. С.

АСТРАХАНСКОЕ АГЕНТСТВО

Буксирно-Сухогрузного Флота

В. ГОСПАРОХОДСТВА

принимает перевозку грузов по р.р. Волге, Оке, Каме, Белой и Вятке с передачей на железные дороги при прямом сообщении, с пониженным на навигацию 1925 г. фрахтом, против фрахта минувшей навигации до 20%. Кроме сего Агентство принимает на себя обязательство по нагрузке и выгрузке грузов, а также принимает перевозку грузов с мест производства, как-то: с рыбных промыслов, ватаг и т. п. по цене, значительно дешевле чем обойдется себестоимость доставки груза к пароходным пристаням своими судами, имеющимися у некоторых организаций.

Астраханск. Агент Тр. Буксирного Флота

Волжского Госпароходства (Подпись).

Вниманию приезжающих

в город Астрахань

ВНОВЬ ОТРЕМОНТИРОВАННЫЕ
НОМЕРА

КОММУНАЛЬНИК № 1

О. М. Х-а

полное спокойствие и вежливая прислуга, хорошо оборудованное электрическое освещение, паровое отопление. Цены вне конкуренции.

Командировочным
предоставляется
скидка.

Адрес: Братская, дом № 14/3.
Телефон № 2-68.

ПРЕДПРИЯ

ПОЧТА--ТЕЛЕ

(по городу

Центральная п/т. контора (Братская ул.) производит операции всякого рода (внутрен. и международн.) и сберегательная касса.

ПОЧТА ОТКРЫТА: с 9 час. утра до 8 часов вечера, в воскресные дни с 9 утра до 12 часов дня. Доставка корреспонденции, бандеролей, газет, посылок, денежных переводов, спешных писем. адресатам на дом производится с 8 часов утра—все дни недели и воскресные дни.

ТЕЛЕГРАФ. Прием и доставка внутренних и международных телеграмм, радио-телеграмм круглые сутки и все праздники не исключая и революционных. **Продажа почтовых марок круглые сутки в кассе телеграфа.**

I-е ГОРОДСКОЕ ПОЧТОВО-ТЕЛЕГРАФНОЕ отделение. (У пристани № 7—8, Пароходная улица, дом № 8).

Всякого рода почтово-телеграфные операции. открыто с 8 час. утра до 12 час. ночи, в воскресные дни с 8 час. до 12 часов дня.

2-е ГОРОДСКОЕ ПОЧТОВО-ТЕЛЕГРАФНОЕ отделение. (Рыбный городок на р. Болде).

Всякого рода почтово-телеграфные операции, открыто с 8 час. утра до 4 часов дня. В воскресные дни с 8 часов до 12 часов дня.

3-е ГОРОДС ОЕ ПОЧТОВО-ТЕЛЕГРАФНОЕ отделение. При отделении Госбанка улица Розы Люксембург.

Всякого рода почтово-телеграфные операции, открыто ежедневно, кроме воскресных и праздничных дней с 9 час. утра до 5 час. дня.

ТРЕБУЙТЕ:

почтовые марки всех достоинств у письмоносцев и рассыльных телеграфа **по номинальной их стоимости.**

ИЗДАТЕЛЬСТВО „КОММУНИСТ“

Схематический план города Астрахани.

Приложение к справочнику „Вся Астрахань“

ЛИТ. АСТРПОЛИГРАФПРОМА.

Астрахань. Гублит № 409. Тираж 3500.

г. Астрахань, Типография Из-ва „Коммунист"
Тираж 2500. Гублит № 1203.